

# Åminnelse-tal öfver välborne Herr Carl von Linné

---

## Förord till den elektroniska utgåvan

Detta tal har digitaliserats av **Göteborgs universitetsbibliotek** och anpassats för Projekt Runeberg i december 2013 av Ralph E.

## Stormäktigste Allernådigste KONUNG!

*At Eder Kongl. Maj:t tackes med Sin höga närvaro hedra denna Sammankomsten, som är ämnad at visa fjfva äretjensten vår älfkade Ledamot, Archiatern och Riddaren*

*CARL von LINNÉ; en Man, som den lärda verlden anfedt med förundran, och med ofs beklagar hans bortgång; det blifver et nytt vedermäle af den Kongliga nåd, hvarmed Eder Maj:t bevärdigat vår afledne Vän, och en kraftig upmuntran för alla Lärdoms-idkare, at med studier och Vetenskaper göra Eder Maj:ts tidehvarf, inför fednaste efterkommande, än mer lyfande och vördadt. Och ehuruväl flera hundrade år behöfts at tilfkapa en LINNÉ, måge vi dock tiltro Eder Maj:ts lycka, och fmickra ofs med det hoppet, at Eder Maj:t, såfom en uplifvande Sol, förmår utur hans afka upväcka en annan LINNÉ; men om det icke är möjligt, om naturen redan fänderbrutit ftämpelen, måtte dock Store Män aldrig faknas! som nitälfka för Konung och Fädernesland, som uti fkrifter och idrotter fjelfve göra deras äreminne, och i den delen äfven likna vår LINNÉ, at de, med få fvaga drag, som mina äro, hvarken kunna uphöjas eller fördunklas.*

**H**err CARL von LINNÉ, Medicinæ Doctor, Medicinæ och Botanices Profeffor i Upfala, Kongl. Archiater, Riddare af Kongl. Maj:ts Nordftjerne-Orden, Ledamot af de fläfta Lärdoms-Samhällen, blef född den 13/24 Maji 1707, i byen Råshult, Stenbrohults Socken, i Småland. Fadren, Nicolaus Linnæus, var då Comminifter, fedan Pastor i Stenbrohult; Modren Christina Broderonia. En ganska ftor Lind ftår ännu qvar vid gården, derifrån hans Förfäder kommit, och är märkvärdig för det, at Tiliandrer, Lindelier och Linnæer, lärde och berömde Män af famma Stamfader, af den tagit fina namn. Vår LINNÆI Fader kände örter, och hade i fin trädgård de vackrafte blomfter, hvarmed han roade fin unga Huftru, när hon var hafvandemed denna sin äldsta Son. Han strödde vaggan med blomster, och gaf honom blommor i stället för leksaker. Det blef hans unga Sons största glädje, at följa sin Fader i trädgården, at se honom gräfvu och plantera; icke heller dröjde det län ge, förr än han fick sina fångar at beså och sköta, ändteligen et helt kvarter, som kal- lades Carls trädgård. Han kände snart trädgårds-växterna, och började samla vildt- växande, hvartil flera tilfällen voro vid Wexiö Schola, dit han kom 1717, och så- som örtekännare, stod väl hos sin Rector, Mag. Lanærius. At se, höra talas om örter, lära deras namn och egenskaper, Var så hans endaste håg, at andra studier måste stå efter; och när han kom til Gym- nasium, hade hans Lärare snart förmått Fadren at taga honom ifrån boken, om ej den gamle Hedersmannen, Lectoren och Provincial - Medfcus Assessor Roth- man, bättre utrönt ynglingens snille, och kunnat spå, det han skulle med tiden gå långt i den vetenskapen, hvartil sjelfva na- turen hade danat honom. At derom öf vertyga hans anhöriga, tog Lector Roth- man honom i sit hus och föreläste de första grunderna af Medicinen, dem LIN- NÆUS väl fattade. Imedlertid hade hans Fader, icke utan grämlse, tillåtit honom at, i stället för Theologien, hvartil han

ärnades, studera Botaniken och Medicinen. En lydig Son rädes at utbedja af sin Fader, det fom han vet vara honom emot; men när Fadren i et fällikap hade fagt, at det Ståndet, hvartil en yngling hafver lust, dertil får han ock lycka; tog han sin Fader på orden, och denne kloke Fadren kunde ej neka honom; lian fick fedan glädja sig af lin Sons fnabba steg, ifrån den ena heders-graden til den andra, ehuru han föga annat kunde gifva honom, än sina förböner och välsignelser; men Modren var i början otröstelig deröfver, at hon ej fick fin CARL til Präst, och för böd strängeligen sin yngre Son, Samuel Lin-kæus, nu varande Pastor i Stenbrohult, at någonsin gå i trädgården. Denne har ock fått lycklig fnak för en höost nyttig gren af Landthushållningen, och rick-tat det Allmänna med goda underrättel-fer om Bi-skötslen.

Vår unge LINNÆUS reste, år 1727, til Academien i Lund, at där njuta understöd af en Slägtinge, Professoren Hu-mærus. En bedröfvelig tidning mötte honom i Tullporten, at Humæros var nyligen död och just då begrofs; men Försynen hade iå skickat, at han i det stället skulle få rum och hjelp hos den lärde Pro-feiloren, fedan Archiatern, Doft. Kilian Stoh/EUS; och hans Botaniska insigt bi-A 4 drog8 ^ ( o ) ^

drog til den bekantskapen. Hår fick han til sin stora glädje fe en Naturalie-famling af stenar, snäckor, foglar och inlagda örter, och sjelf famla allestädes ifrån til et Herbarium, göra fina anmärkningar efter naturen och jämföra med Tourneforts beikrifningar, hvaraf Assessor Rothmån gifvit honom et utkast. Hans innerliga håg för örter nödgade honom at äfven tilfatta nätterna, då en god vän hos Professoren tillät honom at taga med sig böckerna utur Bibliotheket. En natt fick lian oväntadt besök af Professoren (jelf, fom ville ändteligen fe, hvad lä) I (kap LINNAEUS hade om nätterna. Til sin förundran, fann han honom imellan de största Botaniei, fom verlden haft til den tiden, Cælalpiner, Banhiner och Tourne-fortier. Man kan nog föreställa sig, at LINNÆUS fick lof at nyttja böckerna.

Redan på hem-orten, hade han börjat famla Infefter; och den hågen förgick ej, sedan han i Lund blifvit stucken af det i Norrland ofta förekommande Skottet (Furia Infernalis) och med möda kommit derifrån med lifvet. Han var ärnad at äfven nplyfa Djur-riket, det förnämsta af Naturens alster, ocli lära ofs känna den stora Skaparens härar, Infefterna.

Et större fält öppnades för vår unge Botanicus, när han, höstetiden år 172g,

komt ( o ) t 9

kom til Upsala Academie, där han i stillhet fortsatte sina studier och Botaniska öfningar. Men innan et år förlidit, befann han sig i skuld för kost och kläder, och, fom värst var, utan hopp at kunna är-hålla något mer ifrån sina Föräldrar. En lycklig händelse halp honom ock den gån-

?en utur så bedröfvelig ställning. Under /äkankonstens och JNlatural-historiens då varande mörker i Sverige, hade Theo-logiæ Professoren, sedermera Dom-Prob-sten, Doft. Olof Celsius, Fadren, mycken håg för Botaniken, dermed han ock hedrat Fäderneslandet i sit lärda arbete, Hierobotanicon kalladt, det är: Belkrifning på träd och örter, fom nämnas i den Heliga Skrift. Vid sin återkomst ifrån Stockholm, där han längre tid vistats i Embetes ärender, träffade han, en dag, i Aca-demie-trädgården, en ung Student, fom fys-felsatte sig med at beskrifva örter, en stor nyhet den tiden, och fom visste, til hans stora förundran, göra besked för alt hvad där förekom. Det var vår LINNÆUS. Doft. Celsius tog honom hem med sig, tillät honom bo i sit hus, och gå .til sit bord, famt gaf fri tilgåug til sit utvalda Botaniska Bibliothek, en välgerning, fom kom väl til måtta, när yttersta nöden förestod honom, och hvarpå han alt sedan visste sätta värde. Fattigdomen qväfver A 5 ofta,io

öfra, men ock stundom väcker stora snillen. Vår L1NJN1Æ1 ifver fördubblades, och Allmagten, som ville genom honom utföra något stort, hade altid medel i beredskap, at föra honom underligen igenom alla svårigheter. Långt ifrån at afikræc-kas, vågade hiin nu anse denna Vetenskapen såsom sit egenteliga föremål. Fru Flora, i all sin härlighet, lyntes iionom sitta på sin thron, färdig at pryda hans hufvud med en krans, och hela Naturen i (in prackt böd honom komma närmare; men det var på långt håll. Dædali La-byrinth skulle genomvandras, och h;>n

borde Ijelf leta up tråden, fom kunde leda igenom lå många irrgångar.

Man var längesedan öfvertygad om nödvändigheten af iVlethodus Botanica, eller at växterne borde ställas i en viss ordning, likafom i stora familier, grenar, släkten och slag, eller clades, ordines, genera och fpecies; annars vore det omöjeligt at känna dem, och skilja den ena ifrån den andra med namn och tilräckeliga ikilje-märken. I brist af en lådan method och indelning, har mer än tusende års förfa-renhet om örternas kraft och nytta, för männilkolläget gått förlorat; och en stor del af Hippocratis, Theophrasti, Diolco-ridis oeh Plinii rön blifvit onyttige, ehuru de lärde med ifver diipviterat, hvilken ört

detM ( o ) ^Éf

ii

det vore af de nu bekanta, fom de gamle ment och prisat för dess nytta i hushållning och ljukdomar. Den äldste Bota-nicus. Theophrastus Erelius, hade i lina skrifter anfört 500, Diofcorides 600, och Plinius et större antal; men ledan Botaniken, tillika med andra vetenskaper, i det xvi:de Seculo börjat fåtta upp hufvudet, och refor anüällas til de södra länderna; fedan en ny verlds-del besöktes. Konungar-, Furstar och formögne Män, af kärlek för Naturens verk och til Skaparens ära. använde omkostningar på örtegårdar, dit allestädes-ifrån sällsynta och främmande växter samlades; fedan flera Nationer begynt at täfla med hvarandra om nya länders upfnrning, fth genomfarit hittils obekanta verlds-fraf; liar Örtariket blifvit lå vidlöftigt, och örternas ilag lå talrika, at Tournefort och Plumier räknade öfver nooo i deras tid; och ehuru antalet icke hinner til den högd, fom en af de nyare påstår, lærer det dock gå til långt mer a n 12000 öfver hela jordklotet; följakteligen är om öje ligt, at utan method och indelning gifva hvart ilag fit rätta namn, eller så beskrifva, at andre känna örten och kunna använda til nytta, i våra många behof, de gjorda uptäckter.

Redan hade Cæsalpjnius och hans efterföljare inrättat en lådan method och

indel •i\* m c o )

indelning, tagen af frukten, Rivinus och andre med honom, af Blombladens antal; ändteligen hade den Franske Bota-nicus, Tournefort, tagit sin Methodus Botanica af Blommans figur och skapnad. Denna flitiga och kloka Mannens stora förtjenster emot Vetentstapen voro nu, fnart et halft Seculum, högt aktade, och Tourneforts method at känna örterna behöll med alt skäl herraväldet i den Bo-tanilka verlden. Det var vår LINNÆUS förbehållet, at gifva Botaniken en ny skapnad, och i hast vända allas upmärksamhet på sig; hans skarp lynta öga och naturs-gåfva at fe alt i System och ordning, med en egen tiltagfenhet och fällfynt mod at intet mifstro sit ifriga bemödande, gjorde, at han, vid 25 års ålder, och med fa hjälp-redor, kunde uptäcka en plan til Örtarikets indelning, fom var grundad på örternas Kön, och derföre kallas Methodus fexualis, långt beqvämare och redigare, än någon af de förra.

Botanici hade i fina örtebeskrifnin-gar och Indelningar noga granflcat Blommans delar, men jag vet ej af hvad or-fak de två få lynbara, jag menar Stami-na och Pistillen, blifvit föraktade. Sjelfva Tournefort, fom först upgaf en redig method, och mäterligen utstakade stägterna, nyttjade dem icke, ehuru noga de äro up-

rita-i(o)i 13

ritade i hans figurer. Man hade icke längesedan börjat an fe dem sålom svarande emot födflo-lemarna hos djuren, och at de upfylde Naturens förnämsta ändamål, fom är fröets bördighet. LINNÆUS råkade at få lälh Vaillants Skrift, de fcxu plantarum, och, fom han ifrån spädate åldren hade skådat Blomstren, utan lärare och utan fördomar, aktade han ej mindre på deifa, än andra Blommans delar. När deras antal, proportion och förhållande fans det famma i örter, fom liknade hvarannan i de öfriga delar, lærer hans goda Genius, låfom Socratis fordom, hafva kommit honom på den tankan, at på (amma

grund bygga sin botaniska method, hvaruti han styrktes genom beständig öfning at granska örterna, efter då bekanta metoden

") J. H. Burckhard, Med. Do&or ocl> Archi-ater i Wolffenbüttel, hafver i et bref til Leibnitz, fom fk.il vara

utgifvet 1702, i Wolffeniuss, de comparatione plantarum, quam partes earum genitalis Jussieu editant, och L'rof. Heister i Heimfladt, 1752, åter lätit trycka med et Företal; infedt nyttan i ea Botanik method af deffra delars betraktande; men detta brefvet har varit obekant för Botanici til 1752, och för LINNÆUS, fiifom Heister sjelf til/lår; icke heller nämndt i Catalogue öfver Botaniska Ikrif-ter.. Dod. Burckhard råder dock til fint, at taga Genus fummum eller Claller af Blomman, och lubalternum eller Ordines af frukten, p. 156.14

( o ) ^

thoder, en öfning, som han billigt anser såsom högstnyttig för begynnar t; i Vetenskapen. )

När LINNÆUS hade, vid tillsäse af en Academisk Disputation de Nuptiis Arborum, under Bibliothekarien, ledan Biropen, Doftor Jöu. Wallin, upiatt något om växternas Kön, som beständigt låg honom i tankarna, och det papperet kommit för då varande Medicinæ och Botanices Professoren, den namnkunnige Archiatern Olof Rudbeck, Sonen; hade han den lyckan, at ej allenast blifva antagen til Informator för denne Herres Söner, och at nyttja hans Bibliothek och föreläsningar om Svenska Foglar, ester Archiaterns förträffliga figurer, utan ock aufå hålla Botaniska LeéHoner. i Academiska Trädgården, då vid samma tid Archiatern Rudbeck, för sin ålder och andra systor, ärhöll tjenstsrihet Han j;n-vände dagarna til sina Discipulars biista, til Collegier i Botaniken, och h-rborisationer omkring Upsala: och nätterna på det nya Syllemets utarbetande; började ock nu at skrifva Bibliotheca botanica, Clastes plantarum och Genera plantarum. Genom desta Leftioner för ungdomen blef lian hulpen utur fattigdom, och de Stu-

deran-

\*) Se Företalet til Claflct plantarum.

derande fattade smak och håg för Vetenskapen. Jag tror, at sjngdomen drages lika starkt af goda exempel til det som nyttigt är, som af elakt förfälskap til det onda, n'r det förra är angenämt och fägnar med kunskap; och hvad kan vara roligare för ungt folk, än plocka blomster på vida fältet, famla och lära örter namn och egenskaper? En gemensam håg för JNlatural - Historien stiftade h'r vänskap, dock med förbehållsam förtrolighet, imellan LINNÆUS och hans medtäflare, den vidtfrägdade Petrus Akctædius, öj som genom sin nya method i Fiskarnas indelning, gaf honom anledning at våga dylikt i örterna. Akctædius nöjde sig ändteligen med et llägte, nemligen Unibellife-ræ, af Ört-riket, och en vidlyftig [-fami-]ia-] {+fami-]ia+} af Djur-riket, Fiskarnas Historia eller Icelitliologien, lemnandes allt det öfriga åt LINNÆUS. De delade sina imellan Natural-Historien, likasom de forne Romare delte verlden imellan sig. †)

Herrarne Rudbeck och Olof samt Anders Celsius förmådde Vetenskaps societeten i Upfala, at lända vår IJN-NÆUS til Lappmarken, at där, hvarest is och köld tyckes kumla göra allt lefvande

\_ —j---

\*) Hsfti kallade sig ledan Arcti.

†) Se Företalet til Arcti Ichthyologia. i6 o ) &

de stelt, utröna och beskrifva både Ört, Djur och Stenarter. Refepeningarna voro knappa, men LINNÆUS1 håg och iniig-ter låfvade mycket, och han gjorde mer än man förmodat. Refan sk ed de ifrån Upsala, den tT Maji 1732, til häst, med knappaste Refe-rustning, igenom Norrland och VVesterbottn til Umeå, och mot flutet af månaden, til Lycksele Lappmark, som ingen vågar besöka den årstiden, samt emot allas råd, som kände landet Här var han slera gånger i lifsfara, under farten utföre elfven, och slet lå ondt af hunger, köld och mödosamt tråkande til fots i tjocka skogar och djupa myror, at Lapparne sjelfve ömkade sig öfver honom, och han snart hade trodt, det Poeterne afmålat- desta orter under namn af de Stygiska träskan. Sedan befekte han Pitheä skärgård och Luleå Lappmark, derifrån öfver högsta fjällryggen, som en evig snö och is betäcker, ned til Norrige, där honom mötte den grönskande vårens behagligheter. Han befekte några dagar Westerbottens stränder; gick åter upföre fjällen, och efter många faror, kom trött och utmattad tillbaka til Luleå, den 11 Augusti. Man säger, at kärleken öfvervinner allt, och här gjorde han skäl för skvallpråk: Tantus amor florum. Det skall vara en rätt

älskare af Fru Flora, som kan utstå

så

i<sup>^</sup> C O ) ^

«7

så mycket i hennes tjänst, och atnjöjas med sin älskarinnas gunst. L' a blickar; en liten okänd ört vid ett bråd stortande vattenfall, dit han klängt med lifsfara, eller en onämnd mäsTa uti djupa liål och bergsrefvor. Men at han med sin ståndaktighet ändteligen vunnit vår Lappska Floras stora ynnest, som blef den enda belöning för fö otrolig möda, vifår lians Florula Lapponica, i Upsala Vetenskaps Societets Handlingar för år 1732, som då redan var inrättad efter System a fexnale, de högre Claf-ferne tagne af Stamina, och de nedre eller Ordines af Pistillen; det första prof af LINNÆI botaniska infigter, och hvarifrån Herr von Hallick, i sin Bibliothek botanica, med skäl börjar vår LINNÆI period eller välde i Botaniken, efter Bauhiner, Rayer och Tournefortier; nog heder för en ung Student, som ej varit utom rikets gränfor. Dagboken öfver denna resa finnes i handskrift, och vifår, huru stor insigt LINNÆUS redan ägde i hela Natural- historien, och huru mäterligen han nyttjat sin snille at observera. Insecter, Foglar, Fiskar och Djur äro där belärfne, få väl som Örtor, Folkets diet, lefnads-fätt, ljuksdomar in. m. Mycket deraf är infördt i Flora Lapponica, Under refan förekom ett godt tillfälle at lära Proberkonsten, och LINNÆUS B var 18

m ( o ) ^

var ej den at använda det till sin nytta. Stenriket, det Tredje Naturens stora förrådshus, skulle också af honom ärhålla sjus och redighet.

Sedan han genomvandrat Österbottn. Kemi, Uhleå, Carleby, Wafa, Björneborg, och kommit öfver Åbo tillbaka till Uppsala, i Oktober 1733, efter en resa af mer än 600 Svenska mil, fystelratte lian sig med föreläsningar öfver Mineral-riket och Proberkonsten, som voro de första i den vetenskapen vid våra Aendemies. När man funnit utväg at förbjuda honom hålla Läsningar i Uppsala, och han gått miste om Medicinæ Adjuncturen i Lund, gick han tillfälle, vid årets slut, göra en resa i Bergslagen och besökte Norberg, Bergsberg, Åre-stad, Garpenberg, Stålhyttorna, Falu Stad och grufva, och at på stället studera naturen. Ingen visste bättre, af huru stor nytta resor inom landet äro för en naturkunnig, och ingen förstod så väl at gagna sig deraf, hvilket allt han federmera utförde i ett Tal, om fådanas resors nödvändighet. \*) Han företog snart en längre resa, år 1734, öfver Öster-Dalarna och Dalefjällen till Rösas Koppargrufva, i Norge, och derifrån åter öfver Fjällen genom We-

ster-

\*) C. LINNÆI Oratio, qua peregrinatio in inträ-patriam aperlitur a cellitis. v. Aiuocnit. Acad.T. 1f.& ( O )

19

Öster-Dalarna till Falun, uti några lärgiriga ynglingars sällskap, och på sin gynnares, Herr Baron och Landshöfdingen Keuterholms bekostnad. Jag har också sedt hans egenhändiga dagbok öfver den resan, som väl förtjenar att till allmän nytta af trycket utgifvas, Vid återkomsten till Falu, började han Läsningar uti Proberkonsten och Mineralogien, för ett stort antal åhörare, hvarigenom hans vilkor förbättrades. Han vann också då-varande Provincial - Medici, Herr Doctor Mouæ flora förtroende, och löfte att få blifva hans Måg.

Sedan LINNÆUS på detta sätt, i de aflägsnare Rikets Provincier, gjort sig bekant om Landets naturalier, om folkets lynne, diet och ljuksdomar; kunde han i ett ämne besöka utländska orter med mer nytta än någon annan. Det lilla, som han hade förvärfvat med sina Collegier, måste förslås till respenningar, emedan han ej hade "nog många vänner, att under resan få behålla det Wrediska Stipendium; \*) god hushållning skulle fylla bristen. Det var vårtiden, 1735, som han anträdde resan öfver Helsingborg och Helsingör till B 2 Hani-

\*) Han. liade i Uppsala fatt, af detta Stipendium öfverflöts medel, 60 Dal. Sörmynt, genom Professor Tor VALERII KAVks bemödande. 2Q ^ ( O ) SÉ

Hamburg, där han åtnjöt mycken höflighet af Herrar Sprechelsen, Kohl och Jækitsch; fedan ifrån Altona til Amsterdam. Man kan lätt föreställa sig, at Trägårdar, Örtefamlingar och Natiiralie-cabinetter fyslelfatte beständigt hans up-rnärkfamhet, och gagnade honom, fom ej blott af nyfikenhet eller efter fom tilfälle gafs, befåz Naturens verk; utan til et stort ändamål, den djerfva plans utförande, fom han redan hade i utkast.

Vår LINNÆUS tog i Junii månad famma år Do&ors-graden uti Harderwyk, oeh utgaf Difputationen: Ny hypothes om lerblandade vatten i Sverige, fa/om or fak til frofs-febrar, \*) et tjenligt Academilkt tvisteämne, där han famlat en stor myckenhet rön ifrån alla orter i fäderneslandet, och på dem byggt sina flutfatfer. Läsaren må förundra sig öfver lians qvickhet at använda alt til fin menings bestyrkande, och blifva hågad at gifva honom rätt, ehvad tvifvelsmål i hufvudsaken måtte förekomma.

HERMAN BOERHAAVE, hvarS namn vördas med skäl, för dels stora förtjenster i de tre vidsträcktaste vetensttaper, lärde nu Medicinen i Leyden, och drog til detta

\*) Hypothefis nova de febrium intermittentiura cauifa, Hnrderovici, d. 24 Jun. 1735.& ( O ) 21

ta Universitet studerande af alla Nationer. Dit skyndade LINNÆUS, at höra denna förträffeliga Läraren, och fnart återvända til Sverige. Hans cafla tillät icke längre drögsmål på främmande botten. Men hans vett och insigter kunde icke döljas, där lärdom och kunskaper odlas. Han förvärfvade sig vänner: Doctor Joh. Fr. G rönö vi us, fedan Rådsherre i Leyden, Profestor Adrian van Royen, Lawson, Kramer, Lieberküiin med flere; alle vidtberömde Män; deras Aca-demiska bekantskap har trotsat tiden, och inbördes tjenester hafva lyftat på Vetenskapens bästa. Herrar Gronovius och Lawson nödgade LINNÆUS at lemna lit Syflema Natura; ü) på trycket, och det rymdes då på 3 halfva ark i folio, Regal-papper. Så liten början hade det Systemet, fom Ikulle ändteligen, genom hans flit och arbete, hinna at utnämna och utstaka alla naturens produ&er. Denna korta grundritning af de tre naturens riken vann allas upmärksamhet. Boer-ha a ve fjelf, fom ock höge Herrar hade fvårt at få tala med, ville se Auftoren i sin Malmgård, där de slästa ilag af utländska träd voro planterade. Han låg, pröf-vade och rådde LINNÆUS at' slå fina

B 3 bo-

\*) Syflema Natur». LcyJ. 1736 in fol.22

Mfe ( O )

bo-pålar ned i Holland, och när denne berättade 0111 sin förestående refa dagen derpå til Sverige öfver Amsterdam, blef han anmodad af Boerhaave at hälfa til Joh. Burmannus, Botanices Profef-for i Amsterdam. Hållningen hade, til LINNÆI förundran, den verkan, at Herr Burmannus tilbjuder honom ädelmodigt fit hus och bord. LINNÆUS nyttjade det tilfället at fe Herr Bukmanni arbeten öfver Ceilanska örterna, och flitigt beföka Hortus medicus i Amsterdam. Under de två månaders vistande i Amsterdam, lät han af trycket utgifva Fundamen-ta botanka och Bibliotheca botanica. †) Imellertid hade Boerhaave gifvit den rika och curieufa Herr Georg Clifford at förstå, det LINNÆUS borde förmås at i ordning fitta och beskrifva hans stora trägård i Hartecamp, imellan Leyden och Harlem, få väl fom dels nia-kalöfa samlingar ifrån alla v er Id Tens delar. Clifford föl".de det rådet, och LINNÆUS vägrade icke et så godt tilbod.

Herr

\*) CAROLI LINNÆI, Sveci; Fundameuta böta-nica. - - Amftelodami, 1746 in 12:0. En annan edition utgafs i Äbo. Den tredje i Stockholm 1740. Ater i Afofterdain 1741, och den fjerde i Paris 1744.

†) CAROLI LINNÆI, Sveci, Bibliotheca botanica. Ibid.c o ) ^

Herr Clifford hade med större om-kostningar, än någon privat skulle våga, på det präktigaste inrättat sin trägård, och ditbragt alt hvad vidsträktaste sjöfart och handel kan öfverkomma. Södra Europas, Afiens, Africas och Americas växter för\* varades och sköttes där, jämte en myckenhet Herbarier, et förträffeligt botaniskt Bibliothek, farnt fållfynta djur och foglar. LiNINÆUS var nu i lit Paradis, och alt tycktes frögda sig omkring honom; men arbete och hufvudbråk fölgde med destå lyckeliga boningar. Han utgaf där Genera plantarum, Corollarium

Generim, Cri-tica botanica, Mcthocius fexualis, Flora Lapponica, Mufa Cliffortiana, och ändteligen Hortus Cliffortianus, fom gör Cltf-FORDSnamn, evigt varande, och hans trögård, ehuru den, efter LINNÆI tid, undergått samma öde, fom alt annat af män-niiko händer, blifver et beständigt minnesmärke af Cliffords goda iinak och frikostighet för Botaniken.

Under vistandet i Hartecamp företog UNNÆUS en resa til England, at derifrån öka Cliffokds trögård med allialanda växter, fom äro hemma i norra America, och fortplantas med stor fram-pänuj omkring London. Han hade längtat ; t få fe detta folket, fom vet at med heder och belöning unmuntra et godt B 4 ' fnille;24 Ä ( o ( m fnille; p5 kort tid gjorde han sig mycken nytta af den refan.

Sir hans Sloanes vidlöftiga Naturalie -famlingar, Trögårdarne i Chelsea och Oxforth, voro väl värde LINNÆI upmärksamhet. Herrar Millers, Col-

linsons, dillennir, CaTESBYS, Ehrets och fleras bekantskap var honom framdeles til stor förmom Ånnu trodde man icke, at LINNÆI botaniska försök skulle vinna förtroende i England, eller at Me-thodus fexualis skulle där blifva rådande. De fläste anlågo honom såfom en oblyg och våglam Reformator. Den tidens ypperste Dotanicns, Profeflor J. Ja c. Dijl-LENIus, fode både munteligen och i bref til sina vänner, det mycket vore at invända emot lians nyss utgifna Skrifter, men at han var trött och kommen til ålder, och häldre önskade få hjelp af vår LINNÆUS vid Herr Sherards stora samlingar, fom nu fysiëlsatte honom. Den gamle Sir Hans Sloane, känd as fina Botaniska arbeten och det präktiga Engelska Museum, var utan tvifvel den störste Naturalie - samlare; hyste dock den meningen, at alphabetisk ordning borde föredragas för alla metoden

IVian kan ej nog förundra sig, det på mindre än tu år, som LINNÆIJS var i Cliffokds trögård, och satte den i ordningÄ ( o ) Ä 25

ning efter sin method, öfverhopad af främmandes belök; så många skrifter kunde flyta utur hans penna, af hvilka hvar och en ßulle nog hedrat en lärd man; skrifter, fom bestodo af egna rön och vid-sträktas utsigter til en hel vetenskaps omstöpning. Några voro i Sverige utarbetade, alla vittna om Författarens makalöfa slit, och man skulle ej trodt, at Hortus Clif-fortianus, et Verk in folio, fom röjer så mycken kunskap, skulle på en tid af nio månader vara upfatt och utgifvit af trycket.

Uti Fundamenta botanica, fom ej bestå af många blad, och dock kostat honom iju års arbete, lade han grunderna til Botaniken, at på dem upföra en sådan byggnad, fom han förutsåg skulle blifva beständande. Sedan utkommo Genera Plantarum, och några månader derefter, Corollarium Generum Plantarum, †) båda innehålla det hufvudfakeligaste stycket af vetenfkapen, och fom utstakar hvar Släktes Kännemärken, tagna af alla fruéH-fications-delarnas antal, figur, läge och proportion. Hvar Slag (Species) derunder hörande, hade han granskat, til at få charader Generis; således et stort arbete, och fom icke på en gång kan blifva fullkomligt.

.\_Bj\_\_\_Ifø-

\*) Lugd. Batavorum 1737.

†) Lugd. Batavorum 1737.26

M ( O ) &

1 Plantarum hade LINNÆUS

våatrattanomina Generum, eftersifla gifna charafteres eller definitioner, fom voro med naturen öfverensstämmande, icke tvnngne efter något artificiellt System, och lika gällande, ehvad System man behagade nyttja til Glades och Ordines. I annat fall, hade mer oreda och förvirring af denna ändring npkommit. Sedan Genera på detta sättet fått stadgade namn, fom borde gifvas hvar och et Species derunder lydande, var ock början gjord til namnens ändring på de fläste Species. Vetenskapen undergick en fullkomlig reform, och lades för Allmänhetens ögon i Flora Lap-ponica och Hortus Cliffortianus, tillika med de namn, som blifvit gifne af andra Aufterer.

Utom det, at de stästa Genera och Species voro här til namnen ändrade, hade ock LINNÆUS vågat utfluta en myckenhet örter, fom blifvit anfedde för riktiga Species, men i sjelfva verket ej annat voro än Varieteter, upkommande af stället, där örten växer, eller af andra til-fälligheter.

Alt detta var början til en stor vällning i den botaniska verlden, och LINNÆUS litade på fin goda Iak, at det ej ikulle stadna i blotta sorllag.

Men<sup>ff</sup> ( o ) ^

Men hade LINNÆUS rätt at up-häfvat lig til Reformator och införa nyheter i Botaniken? Han fvarar, at ibland et fritt folk, kan ingen förmenas at up-gifva lit förllag, til vinnande af redigiet och stadga i Vetenskapen. Botanici hade längfedan inledt den stora förvirring, fom namnens ändring åstadkommer. De gamlas voro likafom helgade genom bruket; och när Caspar Bauhius, för 150 år fedan, bragt alla til den tiden gifna namn under et eget, blef det låfom en lag, at hålla sig vid Bauhini namn. Dock, när MoKison, vid fluret af förra Seculum, uplifvat Cæsalpini påfund, och fatt ve-tenkaken i System, som icke var Bauhini lott, så måste ändringar förefalla, dem Rajus, Rivinus och Tournefort ökade. Och ehuru väl To urneforts method blef snart fagt allmänt antagen, hafva dock COM melin, feuillee, VaIL-lant, Boerhaave och andre, efter hans tid, infört nya namn, hvar och en efter lit begrep, och ändrat fina företrädares: deraf föddes tvister och oömjä, til Ve-tenkakens stora skada. Man låg väl, at grunderne saknades, hvarpå hela byggnaden skulle stödjä sig, men ingen dristade ornständeligen utstaka dem. LINNÆUS aliena hade dertil nog mod och lycka. Uti et IS fritt samhälle, fom det botaniska

Sr,28 ^ ( o ) É

är, gäller icke myndighet; icke heller hade LINNÆUS hunnit den förvärfva sig. Han förestälde med sin vanliga öppen-hjertenhet, i Critica Botanica, at de slästa botaniska namnen voro illa valde, och at ingen ände skulle blifva på fkiijaktigheter, om ej de oriktiga namnen utmönstrades efter visTa reglor, dem han upgifvit, och liu med exempel förklarade. För den domstolen kallades så väl äldre fom nyare och än lefvande Botanici. Ehuru oväntadt det var för Mästare i Vetenskapen, at låta en begynnare vila sig vägen, hade dock fanningen den styrkan, at LINNÆI botaniska namn, sa väl fom Genera, antogos utan fynnerlig gensågelte\*

Herr Joh. Fr. Gronovius inrättade Flora Virginka, efter LINNÆI System, och under hans tilfyn, uptagan-des LINNÆI namn både för Genera och Species. Men i lynnerhet gjorde det til faken, at Profestoren Herr Adrian van Royen orafatte Academie-trägårdén i Leyden, med vår LINNÆI til hjelp, efter en method, fom kom nära til Metnodus fexu-alis, och i Floræ Leydenßs Prodrömus †) upteknade örterna med LINNÆI namn,

ehuru

\*) J. F. Gronovii Flora Virginien, Leydsc 1739. f) Adr. van Royen Flora Leydtnfis Prodrömur, Lugd. Batavorum 1740.Sif ( o ) & 29

ehuru den store Boerhaave än lefde, fom icke rätt många år förut hade utgifvit Catalogus horti Lugduno -batavi, och derefter rangerat växterna i samma trägård. Herr van Royen vilade i sit Företal orsakerna, fom nödgade honom at gå ifrån den förra ordningen och de hittils brukliga namnen på Genera och Spe-cies, lamt at i alt följa LJNNÆI Florn Lapponica och Hortus Cliffortianus.

När LINNÆUS hade slutat sit arbete hos Cltffor d, bodde han 1738 i Leyden hos fm Vän Herr van Royen, och var i dageligt fällskap med Herr Gkonovius. Vid den tiden utgaf han Clajfes plantarum, där alla botaniska Systemer med deras Genera införas, och hans egna deremot svarande, så väl som bristerne och förmånerne, som det ena Systemet hafver framför det andra. Methodus fexualis och Critica botanica kommo ock den tiden ifrån trycket.

Vår LINNÆUS fick äfven i Leyden, redan 1735, et oförmodadt befök af sin Uplala-Camerat Artedi. Denne korn nu ifrån London, där han ökat sin kund-fkap i Ichthyologien, som hade fallit på hans lott, och han dref med lika ifver fom LINNÆUS Botaniken, fastän ej i ii lyckeliga omständigheter. Genom fin Landsmans bistånd, århöll Artedi et godt



tilfälle hos den gamla Alb. Skba i Amsterdam, at ie alt livad i stora Oceanen och Indiernas haf kunnat ärhållas af fiskar, och tillika utarbetade han tredje Tornen af det stora och kostbara \ erket, fom hedrar Srbas namn, och blifver al-tid en skatt för Natnral- historien. Men en olycklig händelse gjorde hastigt slut på Artedi dagar. .Dc-n, fom haftsit största nöje at skåda och beskrifva vattnets invånare, måste i vattnet omkomma, när han en mörk höst-natt, gick hem til sit herberge, den 27 S<.'pt. 1735. Fn bedröfvelig tidning för LINNÆUS. Han skyndar at göra sin Vän den sista äretjensten, och med en anfenüg penninge-fumma, den Herr Clifford ädelmodigt utlägger, lö-fer til lig Artedi handskrifter, och befordrar til trycket den i vida verlden bekanta Pet. Artedt, Svèci, lchtliyologia, c) en hufvudbok och et redigt System i den delen af Naturalhistorien, bygd på fam-ma grunder fom LINNÆI botaniska, innehållande alt hvad ifrån Dioscorides och Plinius til fenare tider blifvit författadt om Fiskar: Utan Cltffords frikostighet och LINNÆI bemödande, torde denne vetenskapen ännu legat i tjockt mörker, och Sverige förlorat frukten af en

med-

•) Lugduni Batavoruni, 1738. 8:0.& ( o ) m 31

medborgares arbete, fom varar, när andra storverk gömmas i glömska.

JVlen oakadt all den välmåga han hade hns sina Vänner i Leyden, lamt de många fördelaktiga tilbod af deslè Herrar och af Professor Boerhaave, at på Regeringens omkostnad refa til Caput Bonæ Spei, för Botanikens Ikull, eller så fom Medicus til Surinam, med forßkran at fedan blifva befordrad til Professor i Utrecht; kunde icke LINNæUS längre qvarhiillas i Holland. Han tyckte lig icke uthärda detta Climatet, och kände sis; utmärglad af strängt arbete, trott och sjuklig. Anträdde derföre refan til Paris, vårtiden 1738» hvarest hans skrifter redan hade skaffat honom anseende och vänner. Jag behöfver ej säga, at det enda, fom i Paris intog hela hans håg, voro Samlingar af Örter och Naturalier, Tourtsefokts, Vaillants, Suriani och fleras Her-barier; Ifnardska Bibliotheket, Botaniska trädgårdar, Herborifationer rundt omkring Paris ocli umgänge med Naturens Kännare Reaumur, du fa v, Aubriet; fem varit Herr Tournekokts ritare på Le-vantska resan, la Serre, M:lle Bassport med Here. Både ProfesTorerae vid Kongl. Trädgården, Herrar Anton och Bernh. de Jussieu, visade honom mer höflighet och bevägenhet, ån han kunnat förmoda.

Hans3\*

m. c o )

Hans dageliga sällskap var med Hr Bernhard de jussieu, en Man, fom i Botaniken, så väl fom de öfriga grenar af Natural-historien, hade djupare insigter än någon annan, och var tillika af en förunderlig saktmodighet, öppenlijertighet och godhet emot främmande. Hans vänllcap för vår LINNÆUS var olkryrntad och beständig, och jag har, fem år derefter, i fnart lagt dageligt umgänge, med glädje hört denna lärda Mannens hedrande vitnesbörd om vår goda Vän LINNÆUS, ty 13 nämndes han af Jussieu. Jag ville strö blomster på Herr Bernhards graf, för den oegennyttiga och faderliga huldhet han äfven täcktes bevifa mig.

Men nu är tid af följa LINNÆUS til Sverige, där han infann sig i Sept. 1738. Kärleken til Fäderneslandet och hågen at få fe sin Fästmö skyndade på hemresan; men han märkte snart, til sin stora förundran, at han var mer främmande hema, än på utländsk botten. Det första halfva året i Stockholm gaf honom såsom Läkare så litet hopp om framgång, at han började tänka på de hederliga tilbud ban haft i Holland. Vid den tiden var ock i förslag en resa til Tyskland, som hans vän Herr v. Haller ti (styrkte. På en gång klarnar det up. LINNÆUS vinner många ljukas fortroende, och en hög Herre

befor-^ ( o ) 33

befordrar honom, vid Riksdagen 1739, til årligt arfvode, for Legioner öfver Mine-ralogieii uti Kongl. Bergs-Collegii Sten-famlinj:, och dagen dtref:er, den 15 Maj, får han Kongl. Full magt på Amiralitets Medici Syllan i Stockholm. Påfölgden var, at han fick fua lit Bröllop d. 26 Jim. famma är. Efter den tiden kom honom aldrig i

bogen at Hytta ifrån Sverige.

Det var ock detta året» fom et nytt ljus sluille tändas i vår Nord, at sprida kunskap äfven til de aflägsnaste länder, Denna Kongl. Vetciilkaps-Acaderuien blef inrättad. LINNÆUS räknade sig til heder, at hafva varit en af de fex första Ledamöter, fom i det ändamålet gingo tillamman, och ärhöllo Kongl, stadfästelse, De äro alle i vördnadsfullt och tacksamt minne. En enda, fom ännu lefver, til Academiens stora glädje, fortfar med samma nit för detta Lärdoms-sällskapets ära och tilväxt. Lotten föll på vår LINNÆUS, at vara Academiens förste Ord-följande, och när han, til följe af Statu-terne, skulle afträda lit Fm bete med et kårt Tal, innehållande förbindeliga utlåtelse til sina niedarl etare, trodde han fig icke kunna tala, utan at tala om något, såsom hans ord lyda, och i den förlägenheten höll han det vackra Afikeds-talet,

C • oni34 Ä ( o ) Ä

om märkvärdigheter hos Infefäerna. Det hade lika stämpel med alt det öfriga, fom flöt utur hans penna. Han målade liflig\* och qvickt, hänryckte sin läfare och underhöll en flags förundran.

Man började denna tiden at göra alf-vare med Fabri q ii er och nyttiga slögder, och dertil behöfdes underrättelse om förrådet, fom kunde finnas inom rikets grän-for, at ej behöfva hämta det med kostnad ifrån utlänningen. LINNÆUS hade gjort fig så väl känd för ypperlig kunskap, at nian ej kunde misstaga lig; och honom blef updraget vid 1741 års Riksdag, at göra refor til åtskilliga Rikets Provincer, til utrönande af nyttiga ler-- och jordarter, af allehanda växter, tjcnlige til färgerier och läkedom, och alt annat, fom hörde til Fäderneslandets Natural-historia. At han fullkomligen fvarade emot det Allmännas förtroende, vifa hans utgifna dagböcker, lå väl öfver refan til Öland och Gottland, fom til Westergötland †) och til Skåne. ††) Hade Sverige dylika om flera Landsorter, lå fkulle vi bättre,

än

\*) Finnes i Anicrnit. Acadein. Vol. II, öfversatt på

Latin, under titel: de nieviorabilibus in hifeclir.

\*\*)C. LINNÆI 6 land fi a och Gottland fra ref a. Stockh. 1745.

†) C. LINNÆI WeJlgSta ref a. Stockh. 1747.

††) C. LINNÆI Skånfia re/a. Stockh. 1751.C o ) 35

än mgot annat folkslag, känna vart fädernesland. Men dertil behöfves LINNÆI inligt och bemödande.

När han vid denna tiden var pa förslaget til Medicinæ och Botamces Profef-iionen i Upfala, efter Olof Rudreck, Sonen, utkom en skrift, fom häcklade några lians meningar; hvarpå han lät trycka l [Vidtberömda Måns omdömen, rörande fina fkrifter. I stället för at inlåta sig i tvist och Ivar utur lamma ton, inför Allmänheten, ville han häldre anförä de Lärda goda tankar om sig utrikes. Ändteligen, när den andra Medicinæ Professionen blef ledig, genom gamla Profe/Tor Bobergs tjenftfrihet, förordnades LIN-NÆUS i hans ställe, 1741, at vara .Medicinæ Prafticæ och Anatomniæ Professor. Yrår vördade RosÉN, fora då var Botanik ces Professor, föreslog at byta fyfsla med LINNÆUS, på det at hvar vetenskap skulle få sin rätta man. Bytet skedde, med vederbörandes famtyeke, 1742, och LIN-NÆUS åtog fig at förestå Academie-trä-gården, och at läfa öfver Botaniken, Historia - naturalis, Diseten, Diagnofis mor-borum och Materia Medica.

Upsala Academie-trägård hade, midt i förra Seculum, blifvit anlagd, af den namn-\_\_\_C 2 kun-

\*) Orbit eruditi judicium de CAROLI LINNÆI Scriptis, in 12:0.36 m c o ) m

kunnige ProfesTor Olof RunnFCK, Fadren, och genom Kon. CARL GUSTAFS frikostighet, famt clå varande Academie-Cancëllairens, Grefve M G. dr la Gardies bevågenhet, kommit i tämmeligt stånd. ]Vien den olyckliga branden, fom öfvergick Upsala år 1702, förstörde trägården och alt hvad Rudhkckar, Fader och Son, liade famlat, på Konung CARL den XI befallning och omkostnad. Alt ifrån den tiden, klagades öfver brist på medel at underhålla trägården, och nödiga hus saknades til växternas förvarandet

LINNÆUS kom, och inom 3 år var på samma ställe en Hortus botanicus, som kunde täfla med de förnämsta i världen, både i anseende till inrättning och förråd af fällfynta växter. Så mycket kan en mans hog och drift uträtta, när han har nit för sin Vetenskap, och råkar gynnande omständigheter.

Riks-Rådet Gref Carl Gyllenborg var då Upsala Academiæ-Cancellar; stor kännare af lärdom och icke mindre öm om Academiens heder och anseende. Hans resa med Olof Rudbeck den yngre till Lappmarken, uti Konung CARL den X:s tid, hade gifvit honom smak för Botaniken. Huru lyckligt är det icke för de blyga Vetenskaperna, när de, som äro ämnade till Maecenater, och få nalkas Thronen, SÈ ( O c ^ 37

nen, hafva insigter och känna deras värde? Det var denne Herre, som lönades af Konung FREDRIC anmält och befordrat [-LIN-]NÆUS- [ +LIN- ]NÆUS+ till Professors lyran, utan hvilken hans Botaniska snille blifvit qväft, såsom elden i brist af föda; eller kommit något annat Rike och Universitet till nytta. Det var också denne Herre, som med eftertryck dref på Academie - trädgårdens nya inrättning. Öfver-Intendenten Baron Caulhärleman, alltid färdig att bidraga till det som kunde gagna och pryda Sverige, gaf råd och väl lämpad ritning; Consistorium Academicum flyttade ifrigt till verkställigheten, och LINNÆI vänner på in- och utrikes orter", täflade med hvarannan att rikta med frön och växter, började under en annan himmel och oledde i vårt land. De trufdes uti Vår kalla nord under LINNÆI ögon, som visste gifva dem värme och sköt fel efter deras egen jordmån och naturliga lynne. Och låle-des lyckades för honom att vara den förste, som i Holland fick Musa Paradisiaca att blomma och bära frukt i Cliffokds trädgård, och den förste i Europa, som hade den äkta Thé-buften lefvande uti Upsala Academie-trädgård, ditsörd isran China as Hr Ca-pitaine Ekeberg, redan d. 3 Och 1763.";

C 3 Det

\*) J. inlor Difert. Ihtui Thea. Upf. 1765.-38 & C O ) m

Det dröjde ej med en omständelig beskrifning öfver Academie-trädgården, ) där han för samtida och tilkommande ristade deras namn, som befordrat och hulpt inrättningen, hvar och en efter des förtjenster. Jag finner Herr Bernh. de Jussieu i förlia rummet ibland utlänningar. LINNÆUS var tackfäm emot sina välgerningsmän, ändock han ej alltid förmådde betala dem med famma mynt. Tre år derefter, utgaf han Hortus Upfalienfis,†) eller förteckning på växterna i Academie-trädgården, med den skötsel, som hvar och en tilkom, och flera nyttiga anmärkningar, i synnerhet till deras tjänst, som ville göra närmare bekantskap med främlingar ifrån de aflägsnaste länder, ifrån Sibirien, Canada, Goda hopps udden och Indien.

LINNÆUS hade ej allenast fått nödiga hus att förvara sina ömtåliga utlänningar ifrån vår grymma köld, utan också rum för Samlingar i Djur- och Stenriket; dit han strax fick flytta en stor myckenhet

\*) Deferiptio Horti Upfalienfis, Upf 1745.

†) Hortus Upfalienfis, Holm 1748, Volum. I. Herr Alb. v. Haller har misstagit sig, när han i Bibliotheca Botanica, T. II. pag. 248 frågar, att Hortus Upfalienf. Holm. 1748, 8:0, Ar Catahgut plantarum in Svecia sponte nascentium, quas in borto ölme.Ä ( o ) m 39

het dylika naturalier, som Riks-Rådet Gref Carl Gyllenborg skänkte till Upsala Academie, och LINNÆUS beskref den delen af samlingen, som med skäl blifvit anedd för svårast i hela Djur-riket, jag menar Amphibierne, uti en Academisk skrift: Amphibia Gyllenbergiana. °) Till famma Natralie- Cabinet stänkte Hans Kons?! Högh. Thronföljaren, sedan Sveriges dyre Konung, ADOLPH FREDRIC, en anseelig samling af främmande djur, kräk och li skar, som LINNÆUS utgaf under namn af Mvfeutn Principis. †) Der-till kom en gåfva af fällfynta naturalier ifrån det heta Surinam, genom Hr Claes Grills frikostighet. LINNÆUS förstod att göra nytta deraf och hedra Gif-varen, i sin skrift: Surinamenfia Grilla-na. ††) Under hans vård ökades detta Academiens Mufeum rerum naturalium, och växte jämväl LINNÆI egen famling af inlagda örter, Inleder, Snäckor och Stenarter, at hvardera blef i sitt slag den yppersta; i synnerhet kan man fäga om hans Herbarium, att det till hans tid var det största i hela världen. Man befökte LINNÆUS i hans trädgård, midt ibland alla des naturens härligheter, och hade en C 4 liten

\*) Upfalæ d. 18 Jul. 1745. †) Upf d. 31 Maji 1746.

††) Upfalæ d. 18 Jul. 1748-40 ( o )

liten bild af den förslå Lustgården. Utom förunderliga träd och växter ifrån alla verldjens delar, vilade sig lefvande På foglar, Papegoyor och främmande djur; den höge Ca.uarien \*) tog fina stolta steg 13 fritt, fåfom hade han ännu bodt i lit rätta fädernesland, ön Ceylon.

Vårt eget Lands Naturalhistoria har alltid varit LINNÆI föremål, och dermed har han gjort sig väl förtjent af det äre-fulla, men ofta missbrukade namnet, Patriot. Til at göra den lätt och behage-lig för de studerande, utgaf han Flora ovecka, †) som icke är et magert register, utan en omständelig berättelse om de örter och växter, som finnas i vårt kära fädernesland, med deras nytta i hushållning och til läkedom, Zoologien eller Djurens historia borde ock läras, efter deri än närmare rörers människans behof i mat, kläder, llögder och, handel. LYN-NÆUS var alt vuxen, och lät trycka

Fan-

\*) Kom til Sverige, år 1775, med Herr Juflit. Rådet Holmbfrg, och af honom (känktes til Hennes Maj:t Enke-Drottningen, som allernåüigft täcktes gifva honom til Archiater LINNÉ.

†) C- LINNÆI flor, 1 Svccica, Sforktiolmiæ 1745. Altera Editio, Stöckl). 1755, aticlior Speciebns 160, adde Species 31. vide Fauna Svec. Ed. 2. p. 557. Ei ( o ) 41

Fauna Svecica, eller Beskrifning på alla fyrfotade Djur, Foglar, Amphibier, Fiskar och Inle&er, fundna inom Rikets gränfor, med andra Auesorers namn, de bästa ritningarnas anförande, och hvad mer om nyttan af hvar ilag bekant är, på samma sätt som i Flora Svecica; det är en bok, som kostat honom 75 års möda. Utan så många refor i alla Rikets Provineer, och den noggrannhet, som LINNÆUS använde, jämte en vidlöfrig brefväxling med kännare och med sina åhörare, som han sjelf tilvant at med öppna ögon le naturens produkter, hade vi länge faknat både Flora och Fauna Svecica. Något kan efterverldens slit tillägga, men hedren til-hörer den, som banat vägen.

LINNÆUS hade nödgats, til at kunna fåga mycket med få ord, uptaga nya termer eller konst-ord i sina Botanilka beskrifningar, så väl som i dem 0111 Djuren. At vila deras rätta förstånd och grund i sjelfva naturen, utgaf han Philofophia Bo-tam c a , †) som röjer mästarens hand och utreder de mäst djupfinniga ämnen i Botaniken. Herr Alb. von Haller, en god Kännare, men ej altid villig at be-C 5 röm-

\*) C. LINNÆI Fauna Svecica, Stockh. 1746. Edit.

altera, Stockh. 1761, mille animalculis au El a.

†) C. LINNÆI Philofophia Botanica, Stockh. 1751^:0.42 £ c o ) &

römma LINNÆUS, måste dock tilstS, at denna boken var af stor vikt, och hade kostat Au&oren mycket arbete.\*)

Han dref med lika ifver de öfriga delarna af sin Profession. Til sjukdomars kännande fordras et redigt begrep om de egenstcapet, hvarigenom de öfverenskorn-rna eller skiljas fmsimellan. En lystema-tifk method, lik den i Botaniken, är utan tvifvel nödig til et få stort ändamåls vinnande. När Herr ProfesTor Sauvåges i Montpellier hade dertil gifvit et utkast, utarbetar vår LINNÆUS et dylikt Sy-flema morborum, fastän i en annan väg, och til sina åhörarens nytta låter trycka Genera morborum, <y::') som vunnit de lärds bifall, och hedrar sig rum ibland de fyra, som hittills utkommit. Species morborum, som han ock afhandlade i sina Collegier, finnas i handskrift ibland hans Åhörare. Likaledes läste han öfver diæten, en högst-nödig, men i Medicinska Skolar förfumad Lära, den han byggde på egna rön, famlade under sina många refor, och som icko heller utkommit af trycket. Så mycket lyckligare var det för Medicinen, at LINNÆUS utgaf sin Materia-medica, †) där han med få rader upgifver alt det man vet ora hvar enda ört och växt, som hålles .\_\_\_\_\_P\*

•) Eibliothica Botanica, T. II. \*\*) Upfal. 1763.

†) Holmiæ, 1749 i 8:0( o ) Mg 43

på Apoteken, utstakar defs rätta botaniska namn, och dermed häfver alla upkom-na tvister och oredor; samt hänförrer nya och förr okända medicinalier til deras rätta slägte och llag; hvadan den Lärde Hr v. Haller \*) anfer denna boken såfom en af LINNÆI bästa arbeten. I två andra skrifter har han genomgått de medicinalier, fom tagas af Djur- och Sten-riket. ftc) Men hela sin theorie om botemedlens egenskaper och verkan på männilkkokrop-pen, telvnr han på stt egna kårta och systematiska satt i Uavis Medicince; †) det år en Ilias in nuce, men en hård nöt at bita, innan man råkar kärnan. Han til-stod sig hafva lagt mycket arbete på den Boken, och fade, at Medicinen behöfver än en mans-ålder, innan det fördolda kommer i dagsljufet. Hans åhörare tyckte alt vara lätt, när han sjelf las deröfver.

LINNÆUS hade i sina Leftioner et befyinnerligen intagande sätt at föredraga. Vetenskapen stöt med alla sina behagelig-heter af hans läppar, och han talade med en öfvertygelse, fom djup insigt, redigt begrep och brinnande ifver för natnrens kännedom gaf honom. Han drog allas hog och upmärkfamhet, och hade altici det \_\_\_\_stör-

\*) Alb. v. Haller Bibliotb. Botart. T. II.

\*\*) Di ff er t. Acad. Ups.

†) C. LINNÆI Clavis Medicinte.44 & ( o )

största Auditorium. En myckenhet åhörare omgaf honom vid demonstrationerne i Academie-trägården, och än stere fölgde honom på herborifationer omkring Upsala, där han visade örter, foglar, insecser och alt hvad hans muntra sällskap kunde öfverkomma. Natnral - historien blef be-hageligaste tidsfördrif för alla, och för många et hufvud-stndinm. ingen fara få stor, intet climat iå hett, eller så vildt folk, at de ju stvnlle våga besöka, och famla där naturens alster, at få bära dem, såsom tacksamhets offer, inför en så trogen och kär Lärare. LINNÆUS var färdig at hos vänner och gynnare befordra dem til resepenningar as något Stipendium, eller af privatas fammanfkott, och det gjorde tilfyllest; en blid himmel ville för honom blotta naturens härligheter. Kalm reste til norra America, Hasselquist til Smirna, Egypten och Palæstina; Ternström, Torentus och Osbeck til China; Rol ander til Surinam; Loeff-ling til Spanien och födra America, på Spanska Konungens bekostnad; Berltn til Ostindien; Forsskål med Danska säll-ikapet til Arabien; Thunberg til Caput Bonæ Spei, Batavia och japan; Sparrman til Cap och Södersjön; utom de främmande, som besökte Upsala at lära Naturalhistorien, och sedan gjorde resor til

läng-

Ä C o ) ffi 45

långväga orter, hvarifrån de, icke mindre än hans Landsmän, gofvo sin Lärare del af rofvet, jag menar af naturalier och växter, fom de samlat.

Det är fant, at om någon befants mindre tack fam, rörde ciet honom. Hans forg var lik en öm faders, fom faknar enda lonën, när tidning korn, at en Hasselquist i Smirna, en Loeffltng vid Amazon-noden, och en Forsskål i lyckliga, men för Botaniken olyckliga Arabien, hade tilfatt lifvet, midt under loppet af deras äröfringar, om jag lå får kalla det goda tilfället at rikta Naturens Kännedom. Han fade, at Haffelquistar, Læf-lingar och Forlkålar icke ärhållas på Hera hundra år, om ock Konungar.och Furstar gifvas, fom vilja bestå omkostnaden. Icke heller var han len at refa de sta sina käraste Difciplars ärestoder. Den förras refa i mindre Alien, Egypten och IJa-læstina; \*) den fenares bref ifrån Spänien och Botaniska rön, †) bådas Lefvernes-beskrifningai", vifa, hurri mycket Vetenskaperne i dem förlorat. Ifrån den vittra forsskål kom icke mer til LINNÆUS, än en liten qvist af Balfam-busken uti bref, och strax förde han denna ifrån

äldsta

\*) Fr. HASSEf.quisrs feja,- Stöckl). 1757.

†) P. Loeffling It er Hijpaiätum, Stockh. 175SJ.46 vg ( o ) ^

äldsta tider få vidt bekanta och högt ack-tade, men til sin härkomst okända växten, til sit rätta slägte, i en skrift:

Opobalfa-inuni declaratum. Huru längtade han icke at få omfamna en annan kär Difci-pel, Doft. Thunberg, fom i Holländsk tjenst botanicerade på Japan, och vi få den lyckan at snart ie återkomma? Efterverlden lærer än mer förundra sig, at lä många Botanici, inom få år och genom en enda Mans drift, gått utur Sverige, til de aflägnafte Länder. Det är visferligen lyckligare för Människoslägtet, än våra förfäders utflyttningar, at med eld och fvärd öfverfara verlden.

LINNÆI vidlöftiga brefväxling skaffade honom örter och växter ifrån alla Landsändar, fom hans utskickade icke hunnit öfverfara.

LINNÆI ryckte utfpridde fig öfver hela verlden, tillika med hans skrifter, fom begärligt emottogos och nyttjades la-fom et rättesnöre för Botanici. Hans flä-sta Genera voro grundade på sjelfva naturen, och med all aktfamhet stadgade; Spe-cies likaledes med riktiga märken utstakade, och frie ifrån förvirrande Varieteter. Efter LINNÆI böcker, blef Botaniken lätt och roade äfven dem, fom ej hade

den-

\*) Upfsdise» 1764, 4:0.É ( o ) É 47

denna Vetenskapen til föremål. Man fick snart igen namnet på en okänd ört, det fyndet ejorde nöje, och nöjet väckte kärlek för LINNÆUS. Hans lätta och lekande method, fom vifadei blomstren hannar och honor, brudbng och parning, låckade äfven det vackra Könet, både i England, Frankrike, Tyskland och America, at studera Botaniken.0) hhvarest någon fans, fom älskade trögårdar och blomster, fom ville hafva fina tvifvelsmål om rätta namnen uplöfta, och gifva den lärda verlden del af fina rön, eller trodde fig hafva råkat någon obeskrifven växt, räknade det för en skyldighet, en ära, at skjuta laken til LINNÆI domstol, och bära til denna Fru Floras tolk eller gunstling, en skälig skatt af örter och växter.

LINNÆUS hade satt Isländska örter af Herr Koenig, sin forëna difcipel, Sibiriska af ProfesTor Gmeljn och flera därre-fande, Kamfchatkas och Astracans af Herr

Demi-

\*) Ibland andra, Lady Anna Monsson, fom ock fått en vacker ört, Monfonia, til fin àminnelfe; Fru Anna Blackburne; Mad, du Gage de Pommereul; och Marg-Grefvinnan Carolina Louisa af Baden, fom boidt föril nämnas, åfveu för den orfaken, at Hennes Durchlaughtighet hac börjat utgifva figurer på alla örter i LINNÆI Verk, under Titel: Jconesplantarum omnium CAROLI LINNÆI Equitü.4S ^ ( o ) &

Demtdoff, ifrån Stellers och Lerches samlingar; Virginiins uf Hr Gronqvius, Penlylvaniens af Herr Kalm, Jamaicas af Herr Brown, hvar\* hela Herbarium han köpte; Mexicanlka eller nya Granadas af Herr Mutis; Södra Americas af Herr JVLiller, fom Houston famlat; Surina-rnifka af vår nådiga Konung, dem ÖsVerste-Lieutenanten Dalberg skickat i bränvin förvarade; Ön St. Maiiritii örter al' Herr Gari. de Geer, dem Rolander samlat; Ön Javas af Herrar Bastur och Klein-hoff, Malabars och Tranqieibais af Herr Koenig; Ön Ceylons af Herr Alg. Günther i Köpenhamn, fom ovetande öfverkomma P. herman ni Herbarium, och, fedan flere ßotanici blifvit rådfrågade, sände det til Upsala; Natoliens, PalæiUnas och Egyptens örter af Hr Hasselquist, Chinesiska af Herrar Lagerström och Osbeck, Capska i stor myckenhet af Herr Burmannus, Gouverneuren Tullbagh, Herrar Thunberg och Sparrman; och til slut några den femte verlds-deletis, eller de obekanta Länders i Söderhafvet örter af Herrar F o r s t k r , Fader och Son. Sjelf hade han famlat alla Svenska och Lappska; dem Herrar P. J. Bergius och L. Montin ökade, den förre efter refan til Gottland, den senare efter sin Lappska refa. Han har fått alt ifrån Herr Clif-

fords& ( o ) ^ 49

Fords Trögård, ifrån den Parisiska af Herr Bernh. de Jussieu, den Leydilka ocli Amsterdamska af Herr v. Royen, ifrån Chelfea af Herr Miller, Oxfordska af Herr Dillenius; dem omkring Mont-pellier och liela Magnols Herbarium af Herr fr. Boiss. de S au v äges, de ita-lienlka af Kejslerliga Ministern Rathgeb i Venedig, af Herr Dottor KÄhler och många andra vänner; de Portugififlca och Spanlka af Herr Loeffling, med flera ifrån Södra

Europa af Herr Claes Al-stromer. jag följer det som LINNÆUS fleijf anteknat til sina ädelmodiga vänners  
åminnelse, och at vifa, det ingen fedt 13 mycket ifrån alla världens ändar, eller kunnat göra för vetenskapen, det  
han uträttat. Af Herr Maackn i famling och öfver, som för mer än halft Seculum voro torkade, utredde han genom  
otroligt arbete Flora Ceilonka; c) de som växa på Hol-ländstena Amboina, uppräknades i Herbarium Ambomense;  
Palæstinas örter, i Flora Palæstinae, de omkring Mowpeller, i Flora Monfpeleici, sällsyntare Africana, i  
Planta Kartores Africanae, Capstta örterna i Flora Capetiji; Jamaika i Flora Farnaiensis, Nederländska i Flora  
Belgien, Danska i Flora Danica, Lappska och Norr-

Diska

Holmisch, 1747.50 Sif ( o ) &

fika i /Vorrte Alpina och i Rariora Norrve-gicc, de sällsyntare i Camtschatka, i Planta Camtschatkenfes rariora. \*)

Men det som mest gagnade Vetenskapen och gjorde LINNÆUS största hedren, var, at han använde detta stora  
förrådet af örter til ökande och utvidgande af Genera Plantarum, och til et annat Verk af yttersta betydenhet, jag  
menar Species Plantarum. På det lattet hade hans Genera emåningom tiltagit, lå at de stigit til mer än 1200 i den  
sjette uplagan, med sina tilhörande Mantiser, i tñ tid af 40 år; en hufvudbok i Vetenskapen, och Com ingen  
Botanicus kan umbära. Species Plantarum °ü) innehåller fullständig förteckning på alla til den tiden i hela världen  
op-täckta örter och växter, som kommit under hans ögon, med utvalda Synonyma, och stället där hvar och en  
Växer; det högsta i Botaniken, och som LINNÆUS sjelf kallar lit största mästestycke, derpå han använt alla  
krafter, och med rätta anses för et förträffeligt och evigt Verk. †) Den flitige C. Bauhinus hade förut fö-  
reta-

\*) Se Amoenitates Academicæ.

\*\*) Species Plantarum, Vol. I. II. Holmiæ 1755. Editio II. aucta & emendata. Holmiæ 1762. Hdirio III.  
Windobonæ 1764.

†) A. Halleri Bibliot h c\* Bot amtd, Vol. II. fub Tit. Spec. Plant. SÈ ( O ) Jff 51

retagit sig et dylikt arbete, och efter 40 års möda utgifvit sin Pinax. Herr Sche-käro hade inrättat Botaniska  
Profestio-nen i Oxfort, och förordnat den snabba Dillenius at af sina samlingar utarbete en dylik förtenning; men  
Försynen hade ämnat LINNÆUS och Sverige den äran. Alt hvad iittils är upptäckt, och huru länge Vetenskapen  
kommit til LINNÆI tid, vi-fa Species Plantarum; efterverlden skai ock där få sin dom, om alt är nytt, som, efter  
LINNÆI tid, förmodeligen för nytt blifver utgifvit.

I den boken hade LINNÆUS et infall, som otroligen lättade det botaniska fråket. Jämte charader specifcus, som  
icke annat kunde än blifva lång och besvärlig, i större delen af öfver, utfatte han de lå kallade nomina trivialia för  
första gången, til flor lindring för minnet och bekvämlighet i tal och skrifter. Den botaniska världen fölgde  
honom, och Nomina trivialia blefvo öfver alt antagne.

Icke mindre tack här han förtjent af Botanikens ällkare, med det sammandrag af Genera Plantarum, som han  
gifvit i sin Si/bema l^egetabilium: de förnämsta skiljemärken äro i få ord utfatte, och kunna i hast' öfverfes. Man  
hade klagat öfver chara&eres Generum, at de voro för vid-löftiga. • Men LINNÆUS hade sina sto-52 f ( o ) i

ra orfaker. De voro en falt grund, livar-på Genera, det hufvudfakeligaste i Vetenskapen, stulle byggas; dock var  
det kår-ta utdraget til mycken bekvämlighet. Han fatte derunder nonien specifcum och tri-viale, och i et lagomt  
band inneslöt liela Botaniken. Huru begärligt Syfiema Ifcge-tabilium var för den lärda världen, kan dömas deraf,  
at Auctoren hant öfverlefva i3:de Uplagan, som ock är den fullständigaste, at ej räkna öfversättningar på andra  
l'pråk. De slästa äro tryckte under hans ögon, många utomlands, nästan alla efter hvarannan ökade och  
förbättrade, efter som han dageligen fick mer fe och utröna.

Jag hinner ej på en kårt stund up-räkna, än mindre utföra, så Com ämnets viyt det kräfver, alt det LINNÆUS  
gjort för den kära Botaniken. Han utstakade bladens mångfaldiga figurer, och lärde, med huru mycken nytta de

kunde användas vid Specierns beskrifning. En den fäll-famaste upptäckt i naturen, och som tyckes röja Skaparens förborgade vägar, jag menar Prolecpis plantarum, tillhör LINNÆUS. Han föreställer blomman på ett träd låfom ett förskott eller en anticipation på ett 5 års gren-ämne; och derigenom uttyder växternas phyfiologie och rätta skötsel. Han såg det lilla plante-ämnet, i synnerhet blommans och fruktens, ut-

vickla^ C o )

53

vickla sig, likasom fjärillen bryter fram utur malken som omgifvit och dölgt honom, och med den förvandlingen bevisade Fundamentum Fru&ificationis. Annu voro tvifvelsmål om färsildta Kön i örterna (Sexus plantarum); LINNÆUS bestyrkte laken med oemotsägeliga skäl, tagne af blommans och frö-ämnets förhållande. Såsom den bästa anledning till växternas skötsel, uttatte han Landet, där hvar och en äger hema, och stället, där hon bäst trivas; han vifade, huru man kan få ut af trädets och växters blomnings-tid, till rätta tiden att förrätta allahanda arbete i Landthushållningen, och i synnerhet att så; huru blomster kunna vila, hvad dagen lider; huru blandningar ibland örter kunna up-komma af 2 llag, likasom mulåsnan af sto och åsne; hvilka växter äro af Skaparen ämnade till föda åt åtskilliga Insect:er, m. m. som allt är utfördt i hans Academiska skrifter.

Et Naturens Rike var alltför trångt för LINNÆUS. Han inkräktade Djurriket lika tappert, lika oskyldigt och med lika framgång. Det öfverhölgdes af än tjockare mörker och oredighet. Gesfnerer, Aldrovandrer och Rayer hade såsom morgonrodnan spriddt ett matt ljus öfver den Vetenskapen. Med LINNÆUS blef där full dager. Hans *Kegnum animalium* rymmer... D 3 des 54 ^ ( o ) ^

des i början på ett par sidor, och ökades vid hvarje Uplaga, så att det i den sista och i 2:te blef till två ansevärliga Band, i dem han bragte alla bekanta fyrfotade Djur, Foglar, Amphibier, Fiskslag, Insecter och Masttar, i Systematisk ordning, till högre och lägre Classer. Släkter och Slag, lika redigt som örter-riket, så att hvar och ett lätt kunde igenfinnas, med sina skiljemärken, Synonyma, Trivial-namn, Fädernesland, förnämsta egenskaper och bruk i hushållningen. Han lärde känna Ormen till g-tet på antalet af sköldarna: Fiskarna, efter fenornas ställning. Han var den förste, som tog reda på Insecterna, dessa döfva och dumba naturens verktyg, som samlas i större troppar än andra lefvande, uttatte mer i den stora verlds-hushållningen, än man allmänt förmodar, och kändas mest af den skada, som de beskyllas till— föga ois.

Han beviste, att Binnikebands-masken (Tænia) hör till animalia compolita, och är likt andra Zoophyta, att dess hvarje led har sin mun och sin öppning (anus), att dess leder tillväxa i den ena ändan, och dö bort i den andra. Han upptäckte en beqvämare method att rangera Snäckorna efter ledgången och skalets öppning. De

•) C. LINNÆI Syfverna Natura. T. I. Holmiæ 1766. Sft ( o ) Å 55

så kallade Lithophyta eller Coraller voro för hans tid blandade med Zoophyta, Maskarne med Inletterna. LINNÆUS up-gaf deras skiljemärken, och båda fingo sitt rätta ställe. Allt lefvande var teknadt på denna Mönster-rullan, så att en naturens äkthet kan igenkänna, så väl de obä-keliga Hvalarna vid Grönlands stränder, som den minsta Fjärilen i Indierna.

Det kan ej nekas, att ju LINNÆUS gjort sig mycket förtjent af Sten-rikets historia, och varit den förste, som utstakat riktiga Genera, och gifvit deras kännemärken. Mineral-famlingar och Rön öfver Jordklotets danande voro, ifrån yngre åren, hans angenäma föremål vid dess reform både utom och inom Fäderneslandet. Således växte hans Syfverna regni lapidei, och Uplagan, som utkom 1768, blef ett lagomt Band. Han hade fina egna tankar om Stenarnas urprung. Efter hans mening, är vattnet Terræ primordium, och dels præcipitation, Lera; hafsvattnet blandadt med regnvattn, præcipiterar falunum i hafsvattnet till Sand; sörrutnade växter förvandlas till fvarthmylla; men allt af Djurriket till Kalk; och att dessa äro de fyra grund - ämnen, hvaraf allt det öfriga upkommer per crystallisationem, reform-D 4 tio-

\*) C. LINNÆI Syfverna Natur\*. T. III. Holm. 1768. 56 m c o c m

tionem, med mera. Detta så väl som mycket annat rörande fysiken, både i Djur-Växte- och Sten-riket, liksom



LINNÆUS utfört på sit kårta och sinnrika lätt uti Företalen til hvart och et Naturens rike; och man kan med skäl råda dem, fom vilja känna LINNÆUS, at, efter hans egen utlåtelse, där söka honom. En del af hans Academiska Prof-lkrifter (Dijfer-tationes Academicæ) tyda det \ idlöftigare. -Alla innehålla något eget, fom röjer mästaren; de blefvo andra gången tryckte, under namn af Amcennitates /hadcmæ, i 7 Tomer i och ändå är, efter sednare tider, tillräckeligt til 8:de och 9:de Tornen; många äro på främmande språk och på Modersmålet öfversatte.

Det var ej LINNÆI sed, at pråla med andras fjädrar; ty han skref ej annat, än hvad han sedt med egna ögon. Jag har nämnt om de stora hjälpredor, fom han hade til sin botaniska byggnad. Icke heller var brist på stora Samlingar i Djur-och Sten-riket, antingen LINNÆI snille väckte fleras håg för naturalier, eller at Förfynen utfedt denna tiden i Sverige til Vetenskapens högsta förkofran, och med LINNÆUS styckadt alt hvad han behöfde. Utom de stora förråd af Naturalier i Upsala, voro ock denna Kongl. Academ<sup>ens</sup> OCh DE Geokiska Sam-( o ) 57 lingen på Leufsta at tilgå. Men i fynner-het har Naturalhistorien at tacka Körning A D O L P H F R E D R I C och Drottning LOU ISA UL RICA,, vördade namn i denna Vetenskapens Minnes-böcker, ocli fom LINNÆUS helgat åt efterverlden i två färlkildta Verk: Mufcum Regis ADOLPH I FR/VKRJCI \*j och Mufcum LUDD FI C/K UIJUCvE Regina, †) båda uti Djur-riket.

Hans Majestät Konungen hade anförtrodt LINNÆUS at rangera och beskrifva defs Samlingar, på Lust-Slottet Ulrics-dal, af Djur, Filkar och Amphibier; och likaledes hade Hennes Maj:t Drottningen uplätit för honom Defs Naturalie - samlingar på Drottningholm, af Snäckor, In-feter och Coraller, med alt det fom ifrån Smirna kom til Sverige efter vår alled-ne Doftor hasselquist. Så hade fordom Alexander den Store låtit föra til Aristoteles allahanda okända djur, at lian måtte dem belkrifva; LINNÆUS, i den delen större än Ar-istoteles, visste göra mer nytta af et så godt tillfälle. Ingen har på få kärt tid kunnat genomgå

\_Dj5\_\_fä

") Holmiæ, 1754, in Fol. max.

†) Holmiaj, 1764, in (Mobr. d.ir uti ock är införd Prodromut Toini II:di af Mufcum ADOLPHI FRIDERICI Re&iu58' ^ ( O ) m

få stora Naturalie-famlingar, beskrifva, ßt-ta i Systematisk ordning, til Genera, Species och Synonoma, där fådana kunde finnas; ty större delen af Infecterna var förut aldeles obekant.

Jag får til deras glädje, fom hafva nit för Naturalhistorien orb defs bestånd i vårt kära Fädernesland, äfven efter LINNÆI tid, tillägga, at båda desta Natu-ralie-Cabinetter nu förvaras på Drottningholm och hållas i den ordning, fom LINNÆUS stält dem, efter de utgifna beskrif-jiingarna, alt teknadt med hans namn; en stor skatt för naturens älskare, och fom under GUSTAF den III.-s Spira lærer användas både til Rikets heder och nyttig kunskaps utbredande.

Han blef ock anmodad af Riks-Rådet m. m. Gref Carl Gustaf Tessin, at öfverfe och i ordning sätta defs ansenliga samling af Mineralier och Petrisicater; det drögde ej länge, förrän LINNÆUS utgaf Mufcum Tefjtnianum, \*) det egaren sjelf dedicerade til Författaren på et sätt, som icke mindre röjer den fenares förtjenster, än den förras fina smak och håg för Vetenskapen. Det blef vid 1762 års Riksdag bekant, at LINNÆUS kunde göra perlor. At ej den konsten måtte med LINNÉ

för-

\*) Holmiæ, 1753, in Fol.& ( O ) £ 59

förloras, blef honom updraget at upptäcka fin hemlighet, emot en hederlig penninge-fumma, för en Riksdagsman ifrån Götheborg. Det är mig obekant, om han gjordt nytta af det fyndet.

LINNÆI vidlöftiga brefväxling med alla sin tids Natur-kunniga, la väl utom fom inom Enropa, gaf honom tillfälle at fe de raraste naturalier, och få del af alla nya upptäckter, föfom utur första handen. Man må förundra sig öfver den myckenhet lärda Mäns bref, fom finnas efter honom, innehållande rön i åtskilliga ämnen, eller förfrågningar,

i anledning af hans utgifna sk rister, och förtjena de visserligen at göras all-männe. \*) De uplyfa Natural-historiens,

eller

\*) Förmodeligen kommer denna lärda Brefväxling aldrig i dags-ljulct, i brill af Förläggare inom riket, efter den ale for mycket faknade Dire&euren Salvius, fom lyckligt-vis lefde i LINNÆI tid, och altid var villig at på fin kostnad befordre til trycket, fa val hans fotfi andra lärda Svenska Mäns arbeten. Jag kan for den orfa-ken icke undgå at meddela namnen på LINNÆI utländske Correfpondenter, dels efter den forickning, fom lian sjelf, några ar tor (in död, bifogat vid fin Lefvernes-beskrifning, dels ock, efter hvad jag hade tilfålle at anmärka, då jag genomögnade denna Bref-famling,

I Ryfs-60 m c o >

eller LfNNÆI tids historia, inemot et halft Seculum, ehuru afskrifter af hans fvar

fak-

I Ryssland: Herrar Amr/wnn, Demidoff, Domafibrff, Job. G. ümelin, KrafcbeninnikoXv, l.axman, Moun[ey, Ger b. Miiller, och Sicges-beck. I Damnarck: Heirai Brünnub, Bnth-Wald, Günther, Chr. HorrehoW, G Fr. Holm, O. Fr Miiller, NieLuhr, Sukm, If abl, Zorga. i Tylkiand: Hennes DurcMaughtighei, Mar-grefv innan Carolina Louisa af IJaden, farnt Mcrrai Bafler, Breyn, Bruckman, Grefve v. B rum mer, Burchard, Biichner, Er har dt, Joh. A Gcfsner, Giefeke, Gleditlcb, von Haller, Hebenflreit, Hermann, Jacauin, Jdnifcb, Kaji, Kohl, Joh Lange, Leße, LcJJer, Lehman, Lu~ da/f, Ludwig, J C. Meyer, Biron Otro v. Munchbbaufen, Myliut, Scopoli, Spengler, Sprechel[en, Wagner, Weifsmnnn, Xav. Wutfen. I Schweiz: Herrar Gefner och Scheubzzer. Ut i Italien: Herrar Donati, Bruneüi, Rathøeb, ( Ktjferl. Mi-nliter i Venedig) Sagramofo, Séguier, Vandelli. I Frankrike: Herrar Angervide, Barrere, de Bomare, Qarrere, Chardon, Cu/Jon, Gouan, Guet-rflfW, och Btrnb Jujfeu, Chr Le Monnier, Maynard, Fr. Sauvages ocli Abbé Sauvages, I Spanien: Herrar Barnbar des, Hor teg a , Minuart. I England:- Herrar Andrttv, Lörd Baltimore, Dillemus, Cohin[on, Fot hergill, Danell, Ehret, For/ler, Hope, LaWfon, Z^t, Let-yäw, Ph Miller, Mit ebe/, Sibtborp, Walker, White. J Holland: Herrar Allamand, Boerhaave, Bur-mannus, Clifford, D. Garter, Grtmovius, Moehring, van Royen, Ri/ell, v.Swieten, IFaebendorff. I Tur\* kiet: Herr Mordac Mackenzie. Uü America :^ ( O ) SÈ 61

saknas, fåfom det gemenligen plägar tilgå hos dem, fom med iys]or äro öfverhopade Det var honom lätt at utföra fina tankar på papperet, och hans skriftsätt var kårt, icke des mindre behöfdes tid til få många fVar, och deraf kom, at någre hördes klaga öfver dröjsmålet.

Med de Lärda's bref följde deras utgifna skrifter; hvar och en skyndade iig at lända sit arbete til den, fom bäst kände dels värde; han hälsades allestädes Princeps Boianicornm, Fader och Mästare i Natural-vetenfkapen; otvungna lofoter af främmande, fom icke gerna kunde misstänkask för smicker. LINNÆUS hade vunnit et slags öfvervälde, och utöfvade den myndigheten med sina samtidas tysta, öf-verenskommelfe. Han latte namn0) på örter

örter

rica: Herrar Bartfch (i Surinam), Barthram, dayton, Colden, Garden, Lngan, Mutif (tNova Granada). Ut i Tratiquebar: Herr Job. G. KS-nig. I Batavia: Herrar Raàunacher och Nordgren. Jag tviflar ej, at de ju varit långt flere.

\*) LINNÆUS var mäfl altid lycklig i de nya no-mina generica, lom han gaf örter. Under Lappfka re fan, förekom Potyfolia Buxbaumii, fom andre fört til Ledum eller Eriëa, och borde, efter de lagar han redan för fig sjelf flif-tat, få nytt namn, derom han anteknar i fin dagbok vid d. 8. Maj, följande: "Nu flod Polyfona62 ^ c o )

orter och naturalier, fom förr varit okände, eller orätt nämnde, det är, emot de Systematiska lagar, fom han sjelf utgifvit, och med allmänt bifall voro bekräftade. Var det et nytt Slägte, och den, fom det upfunnit, insändt eller beskrifvit, hade förtjenster i Botaniken, fick det lians namn, en heder, fom de Lärde eftersträfvade, och föga någon annan än LINNÆUS kunde gifva; det behöfdes åtminstone, at han ftul-le uptaga och bestyrka det i sina

flicrifter. Någon gång fporde mifsnöje, fom ej kan undvikas uti et ß fritt samhälle, fom de Lärda är. Östa nyttjade han påminnelser, fom befunnos grundade på förlök och fanning, och rättade i nästa Uplaga. Ty fädant är et Natural-Systeme, at det

behöf-

"lia Buxbauniii i fin flör/la fågring och prydde "kärren förträffeligen. Hon är blodröd in-"nan hon ntfricker. Ingen målare kan fitfa "få behageiig hy på en Jungfrus kinder, intet "fmink förmår <à uphöja dem. Jag tyckte mig 'Te l'oeternas Andromeda, iika fom med lutande liufvud. Hon flår mitt i vattnet på en "tufva, uti de otillgängliga kärren, omgifven "af Hygga paddor och grodor, foin om våren ' vid parningen blåfa vatten öfver henne. Nu "var hon brud, men fnart blifva hennes rofen-"kinder lif-f.igade och blekna mer och mer, "när hon utfricker, och det befruktande Hofvet hinner upfylla Naturens föremål. Jag kalkade henne Andromeda.iÉf c © c 63

behöfver rättelser och förbättring, så länge verlden står, och nya naturalier förekomma, som skola på sit ställe infattas, eller nogare blifva utrönte. Han inlät fig ej i strid-skrifter, emedan han trodde fig bättre kunna använda sin tid, hans fvar blef: Har jag ratt, fa får jag en gång ratt. Icke heller var brist på dem, som antogo hans fak, när Krig utbröt, fom de Lärde beskyllas både fnart börja och envist fortsätta. Herrar Bkovallius och Gleditsch fvarade på Hr Siegesbecks inkast. Herr Kleins försvunno, när LIN-NÆUS fick rådrum at öka sit Systeme. En vidtberömd och ännu lefvande Natur-kunnig har, med sin vältalighet och djupa inligt, alsintet uträttat emot LINNÆUS. Han har nödgats se LINNÆI method antagen och bekrästad nti lina Landsmäns skrifter, och införd uti deras Naturalie-fanilingar; och man kan fäga om några andra tadtare, med en nyligen astiden Philosoph, som til slut roade lig med Botaniken, at de haft af LINNÆUS, alt det de skryta med.

Man skulle ej föreställa fig, at LINNÆUS ofta nödgats höra, det ock andre naturforskare klæat: Hvar til tjenar det? Cui bono? Derpå svarade han uti en Academisc skrift, under samma titel. Det kan med skäl sägas, at ingen varit så sorg-64 i ( o ) É

fällig at utföra den nytta vi kunne göra ofs af Naturens alster, när vi lärt k'.nna och urskilja dem: det vittna äfven lians Åea-demiska arbeten: Om örternas kraft och nytta i hushållning, om Naturens hushållning, om örter för hemtamda djur, om inländska växter til föda, om skada af Infe&er m. in.

Den Romerike Plinius utlåter sig, at det ej är få lätt at säga, om naturen varit för människan mer en öm moder, än hård styfmoder. Vår Svenske Plinius be-vifar, at ju mer vi läre känna naturen och den hushållning, fom Gud inrättat, dels mer blifve vi öfvertygade, at alt är til männilkans nytta, och dels mer upmun-trade til at lofva hans eviga godhet och barmhertighet; ja, at alt hvad skapadt är, ifrån minsta masken, til och med människan, alla tilfamman utgöra en kädja, hvars länkar äro lika nödvändiga til vår verlds bestånd; och at människan, fom så högmodas, hafver ingen annan förmånsrätt framför jordklimpen och masken, än den, at kunna känna Naturens Herre af defs verk, och prifa hans oändeliga vishet. Således teknade LINNÆUS på ingången af Naturens stora förrådshus, fom han up reste i fina skrifter; HERre! huru flor äro titi verk, huru vißiga hafver tu gjordt tliem. Hela jorden är full af tin härlighet. J f«-m> c o ) m 65

J föreställen Eder, Nådige Herrar, Mine Herrar, at LINNÆUS, vid iå mycket bemödande för Naturalhistorien, icke försummade de öfriga skyldigheter, fom hans Profession tilhörde. Vi hafve til en god del at tacka honom för den myckenhet unge Läkare, fom den tiden blifvit up-ammade i Upsala. De fläste började med Natural-historien, och fördes såsom igenom et behageligt förmak in uti Ælcuia-pii tempel; hvadan ock kommer, at större delen af våra Svenska Läkare hafva mycken infigt äfven i den vetenskapen. Han befattade fig icke rätt ofta med den he-kymmerfama Läkare-præisiken, fom skulle snart hafva förryckt hans plan; och var det så mycket mer välbetänt, fom den, jämte Sjukhuset, tilhörde Medicinæ prafti-cæ Professoren.

Herr LINNÆI håg gick i fynnerhet nt på de så kallade Specifica af Örte-riket, och han undantog icke dem, fom allmänt hållas för venena, när de med försigtighet brukas. Quaslia-roten, roten af Kumex Britannica, Solanum dulcamara Och andra, fom han i anledning af Ordi-nes naturales genom egen sörfarenhet utrönte, has'a efter honom kommit i allmänt bruk, til mycken nytta för Läkarekonsten,

Hans flit med publika och privata föreläsningar var lå stor, fom hans gåfvor at föredraga voro lyckliga, och hans umgänge med sina disciplar både förtroligt och intagande. För hans tid, voro Studerande utlänningar sällsynte i Upsala, ehuru detta Universitet altid kunnat berömma sig af ypperlige IVIän i hvar Lärdoms-gren. Vår LINNÆI rykte drog lärgiriga ifrån Frankrike, Norrige, Danmark, Kyfsland, Holland, Tyskland, ja längst ifrån America. De fläste äro nu Profes-fores Botanices; alle rickta Vetenskapen med nya Rön, hvar på fife ställe, och hedra sin trogna Lärare. Gemenligen använde han Sommar-ferierne til deras nytta, medan han vistades på fi t Landt gods Hammarby, nära til Upsala, där lians främlingar togo qvarter rundt omkring. För dem var han van at läsa otta tinar hvar dag uti fit Natural-Cabinett, fom han 1769 lät bygga af sten, högst på en backe, som låg vid gården, och derifrån man hade en härlig utsigt öfver hela den fruktbara negden.

Vår LINNÆUS var ej känslolös af det nöjet, fom en förtjent Man njuter\*, ' när hans flit och arbete vinner ära och belöning. Han hade til föremål sin kära Vetenskaps heder och bestånd i Sverige, och trodde, at den med honom vann befördran och anfeende, eller trampades och

äteri ( o ) t 67

äter gick til intet. VisTa frukter, fom äro ovane vid klimatet, behöfva til mognad en förökad lolens varme. Det tycktes fom han började tröttna, redan 1746, den tiden han fatte til öfverskrift på sina utgifna arbeten: Laudatur & a/get.

Han behöfde upmuntran, och blef både varm och modig, när någre förnämre Herrar och kännare af hans förtjenster läto prägla en Skådepenning, Ö) på hvars ena lida LINNÆI bröstbild' står, och på den andra läses, at den är dedicerad til Gref Cakl Gustaf Tessin och odödligheten. Det blef en gåfva, så mycket angenämare för LINNÆUS, fom den för efterverlden å daga lade hans förbindelse och tackfamhet emot Gref Tessin, hvilken hade den vanan at upföka och hedra idkare af all slags lärdom och vackra konster, och aliena vårdat sig om LINNÆUS, vid hemkomsten ifrån utrikes orter, gifvit honom rum i sit hus och vid lit bord, befordrat ädelmodigt til arfvode och syfla i Stockholm, fedan til Profeßio-E 3 nen

\*) På den ena fidan hans bröflbild, med öfver|drift: Carol. Linnæus. M. D. Bot. Prof.Ups. æt.39. Och på den andra: Carolo Gustavo Tessin & im.mortalitati effigiem Caroli Linnæi Cl. Ékeblad. And. Höpken. N. Palmstierna & C. Hårleman. Dic. MDCCXLVI.6s m c o ) m

nen i Upsala, famt motat hans tiltagfna illvilljare. Alt detta var ej nog. Gref Tessin, utan at vara ombeden, föredrog i underdånighet LINNÆI fak så-väl, at Konung FREDRIC hedrade honom, 1747 den 19 Jan. med Archiaters titel. Icke långt derefter, fick han af famma Herre en Jetton, fom vifar LINNÆI bild på den ena lidan, och på den andra 3 Kronor, i hvilka Djur, Örter och Stenarter synas, at betekna de 3 Naturens Riken, hvilka Solen bestrålar, med öfverskrift: Illufirat. Men hvad han i synnerhet värderade, var, at Hans Excellence i underdånighet an-måke honom hos Konung ADOLPH FREDRIC och Drottning LOU ISA ULRICA, hvarigenom han fick et ön-fkadt tillfälle at utvidga Natural-historiens gränfor, och ärfara så mycken Konglig nåd och ynnest, fom han med djupaste vördnad ärkänner i fina skrifter. Påfölgden var den heder för LINNÆUS, at blifva dubbad til Riddare af Kongl. Nordstjerneorden, 1753 d. 27 April; och at vara den förste af Svenska Lärda, som så utmärktes. 1757, d. 4 April fick han fägna sig af et nytt prof af Konglig nåd, då han arhöll Adelig Sköld, til et bevis, at lärdom och vetenskaper äro lika heder värde, fom andra idrotter. Ifrån den tiden tog han namnet von LINNé. Vår nu

Rege-SÈ ( O ) ^ 69

Regerande Allernådigste Konung har icke mindre bevärdigat LINNé med besynnerlig ynnest, och liera gånger hedrat honom med nådigt befök, "både i Upsala Aeademie-trägård, och på Hammarby, där ock Hans Maj:t belåg vår LINNÉS Na-turalie-famling, och fägnade med det glada hoppet för framtiden, at Vetensvav en skulle uti GUSTAF den 111. altid hafva en Skydsherre. När LINNé, vid et dylikt tillfälle, 1776, bad om nådigt afsked ifrån Professionen, tacktes Hans Maj:t yttra fm nådiga vilja, det LINNé, fom mer än någon annan hedrat Upsala

Acadernie, måt-te blifva qvar, och njuta dubbe. lön, famt få två Gårdar til skänks, för si g och sina Barn. Ändteligen, då LINNu var ej mer, behagade Hans Maj:t följeviga Hans'minne med en Medaille, \*) och ifrån Thronen, til Rikfens förliimlade Ständer, 1778, i O&ober månad, betyga i nådigaste ut-Ë 3 ° .tryck

\*) Medaillen foreOäller à ena fidan bröflbilden med öfverdrift: CAROLUS LINNÆUS Arch. Reg. Equesj auratus. A andra: Cybele eller Naturen, uti en förjande Hållning, hållande i v ån fi ra handen en nyckel. Djur omgifva henne och örter fynas på marken. Öfverdriften är: Deam luctus angit amissi. Uti exerguen flår: l'ost orfitum Upsaliæ d. x Jan. mdccclxxvm. Rege

ju bente.70 ^ ( o ) t

tryck det Allmännas förlust vid en så stor Mans frånfälle.

Vår LINNé hade ock den nåden at vara väl känd af Utrikes Potentater och Furstar. Det blef honom anförtrodt at utnämna en Botanices Professor uti Acade- mie-trägården i Petersburg, ehuru hans älskade discipel, Doct. Solander, som han til den syslan föreslog, kunde icke skilja sig ifrån England. För den stora beskickningen til Södra America valde LINNé sin kära Doct. Loeffling, på Konungens i Spanien anmodan. Konung Ludvig, den XV:te satte mycket värde på LINNÉS förtjenster i Botaniken, och behagade nådigst sända honom frön af de raraste växter ifrån trägården i Tria- non, som vår nådige Konung, vid åter- komsten ifrån Frankrike, täcktes låta öf- verlemna til LINNé. Kejsarinnan i Ryss- land och Konungen i Danmarck hedrade honom med skänker. Kejsarinnan i Wien och Konungen i Sardinien behagade gra- tulera Sverige at hafva en LINNé.

Jag skulle icke på en kårt stund hin- na upräkna alla stora Män på utrikes or- ter, som både genom bref och munteli- gen förklarar fin högaktning för LINNé; icke heller var någon främmande af stånd och insigt, som reste i Sverige, och icke

varÄ ( o ) 71

var angelägen at se LiNNé, såsom det ock var en hugnad för våra Svenska re- sande utomlands, at allestädes höra denna sin Landsman efterfrågas och äras.

Herr LINNé var Ledamot af de flästa, om icke alla Vetenskaps-sällskaper,†) och hans namn ansågs altid såsom en god E 4 stäm-

\*) Ibland många andra främmande, besökte Lord Baltimore, Herre til Maryland, vid en hast- resa til Sverige, vår LINNE uti Upfala, och såg hans Naturalie-samlingar på Hammarby. Denne lärde Engelsman blef så betagen af nå- gra timars samtal med Herr LINNE, at han dagen derefter sände til honom en kostbar Guldosa, och sedan ifrån Augsburg en så kal-, lad Necessaire med Silfverkärl til 2000 Daler Silfvermynts värde, samt til öfverflöd dedicera de honom flera Latinska Poemer.

t) Ledamot af Societas literaria Upsaliensis, 1732. Kejserliga Academia Naturae: Curiosorum, 1736, kallad Dioscorides secundus. Svenska Veten- skaps-Academien, 1739. Monspeliensis, 1743. Den Berlinska, 1747. Franska Vetenskaps Aca- demiens Correspondent, 1738, och dess Ordin. utländske Ledamot, 1762. Societatis R. Lon- dinensis. - - Engelska Oeconomiska, 1762. Collegii medici Edinburgensis membr. ho- nor. 1772. Berniska, 1772. Tolosana, 1750. Florentina, 1759. Nidrosiensis, 1766. Celli- ska, 1767. Flissingensis, 1771. Siennensis, 1771. Roterodamensis, 1771. Den Philadelphiska, 1770 Kongl. Svenska Patriotiska Sällskapet, 1775.72

t ( o ) i!

stämpel på Naturforfkares arbeten. Vid Soeietas literaria & feientiarum i Upsala förestod han Secreterare - fyllan i 20 år; hans rön pryda så väl defs Acter, fom denna Kongl. Vet- nskaps-Aeademiens Handlingar. Han är den ende af Lärda i Norden, fom blifvit väld til utländlk Ledamot afrAeademieRoyale des Sciences i Frankrike, en heder, fom blifver altid ibland de fälllynta, och har med skäl fmickrat en Leibnitz, en Morgagni, en v. Haller och van Swieten. J frågan om växternas Kön vann han prifet vid Kejfer-liga Vetenkaps-Academien i Petersburg; och det var i sin ordning, at han skulle bättre än någon annan utreda den saken; han, fom hade fa länge varit blomstrens gunstling, och vunnit genom sina trogna tjenster en rättighet at få titta in i deras hemligheter.

Likaledes krönte vår Svenska Vetenskaps-Academie hans rön om de örter, som kunna planteras med nytta på våra fjällar. 1773 blef han ock förordnad att vara en ibland de af Konungen Committerade, till Svenska Bibel-öfverättningens förbättrande, i anseende till de många uti den Heliga Skrift nämnda Djur, Örter och andra Naturalier.

Den omätteliga håg och ifver för Naturens kunskap, som ilfån barna-åren ända intill ålderdomen förde och uplifvade

honom SÉf ( o ) Å 73

honom, var ofta hans hälfa till frkade, men en och annan gång till nytta. När han utarbetade Species plantarum, ådrog han sig med långt stilialittande, känningar af Sten-pallion och värk i högra lidan. Den gången Herr Rolanders Caftus, med lefvande Coccis, (deraf Coecionell-färgen) kom till Uprala ifrån Surinam, och Trädgårdsmästaren, i LINNÉs frånvaro, hade dem afskrapat och förstört, misstagaude dem för Ikdelliga Inletter, hvarigenom allt hopp gick förloradt, som han hade gjort sig om den dyrbara Coccionellens drifvande i Sverige; blef han anfatt af den svåraste migraine. Men åter, då under den grymma gickt-plågan, som höll honom en lång tid vid fången, till alla lemmar orörlig, Professoren Kalm ankom ifrån Norra America, med en myckenhet örter; öfverföll honom en så stor lust att noga betrakta dem, att han stod up och kände sig lätt och frisk. En farlig anstöt af (lag och dåning rörde honom såsom en blix, 1774 i Maj månad, under Legionen i Academie-trädgården. Den anlag han själf för döds-posten, och var hela året besvärad af tyngd och stor svårighet vid alla rörelser; men fick Jul-tiden såsom nytt lif, vid det att Hans Maj:t täcktes skicka till honom flera hundra rara växter, komne ifrån Surinam och Öfverste-Lieutenanten E 5 Dahl-74 ^ ( o ) Å

Dahlberg, alla så väl förvarade i brännvin, att deras blommor, frukt och blad voro lika som lefvande. Han utredde dem, till allas förundran, och upgaf kårteligen uti en Academisk skrift, under Titel: Plantae Surinamenses. I det arbetet, som är ibland Archiater LINNÉs lista, helgade han, till tacklåt åt minnelse af vår nådigste Konungs stora ynnest för honom och hans Naturalhistoria, en af dessa nykomna och hittills obekanta växter, och gaf den namn af Gußavia Ægußa. Det är ett restigt träd i nya världen, med starka och tjocka grenar, och som prunkar med en af de skönaste och största blommor; i hvilken Stamina äro vid basis sammanväxte och utgöra en krona med fina många guldfärgade toppar; blombladen äro ansevärdigen store med en högröd slik och till antalet otta, lika som han hade haft aning, att det höga Konungahuset, icke långt till, skulle ökas med den ottonde, och en Kron-Prins, till hela Rikets glädje, taga del i namnet, som på Svenska Thronen blifve välsignadt, och i tideböckerne ett efterdöme för Konungar och Furstar! När, efter den tiden, LINNÉs matthet åter till-tog, och ändteligen blef så svår, att han icke förmådde tala eller gå, lät han dock hjälpa

\*) Planta Surinamensis. Upf. 1775 in 4:0. Å ( o ) m 75

på sig uppföre högden till sin Naturalie-famling, och fatt där allena flera timar, efter sin förra vana. Intet tycktes få väcka dels aftynande finnen och förlusta hans ögon, som örter och naturalier, dem han nu fick i stor myckenhet af Herr Mutis ifrån Carthagen och nova Granada, samt af sina Discipular ifrån Cap och Ostindien.

Herr LINNÉ var i yngre åren besvärad med fluster och tandvärk, i medel-åldren af svår värk i halfva hufvudet, och häftig gickt-plåga, den han trodde sig förekomma med Smultron, som han allt fedau dageligen åt, få mycket han förmådde och få länge årstiden tillåt; det är visst, att han ej hade vidare något ordentligt anfall. Vid tiltagande ålderdom, klagade han öfver grufvelig värk öfver nedra ryggen och länderna; och i synnerhet efter den nämnda dåningen, infann sig matthet och svagt nttal, som ökades 1776. Han förefrågjade sig sin Journal: LINNÆUS haltar, kan knapt gå, talar oredigt, kan knapt skriva; och till en vän, som han alltid med mycken kärlek omfattat, med darrande hand många vänfisks betygelfer, föfom för första gången; ändteligen lamma år ora hösten, efter ett nytt anfall af stag och svår lamhet i högra fidan, blefvo hans finnen mycket försvagade, en tertian-feber tilstötte, och pinfani dyfurie med vahr-

blan-g; ( o ) m

blandadt vatten, till dess en stilla död gjorde ända på alla plågor, den 10 Jan. 1778, i en ålder af 70 år' ocli 8

månader.

Han hade 1739 träd i ägtenskap med Provincial-Medici i Fahlun, Doftor Mo-kæt äldre Dotter, nu Enke-brun Sara Ltsa Moræa, fom tillika med fem barn, en Son och fyra Döttrar, honom öfver-lefva. Sonen, Herr Professoren Carl von Linne, är fin Kaders efterträdare i fyflan, upammad i Natural-historien ifrån spädaste åldren, och längesedan väl känd för sin Botaniska insigt, '5) nu egare af sin Sal. Faders Bibliothek, Herbarier och Natural-Cabinett, ärfver hans bref-växling med utländska lärda, och fortsetter hans arbeten, hvarvid han röjer få mycken kännedom och noggrannhet i Vetenskapen, at den lärda världen kan göra sig säkert hopp, det han går i sin Faders fotspår och gör färd för namnet.

Herr Archiatern och Riddaren CARL von LINNE var til växten något under vanlig längd, Jwarken fet eller mager, af en stadig och fvilig kropps befka flen het, stinna ådror alt ifrån barndomen, stort hufvud och bakåt uphögt, med et djupare

tvär-

\*) Decas I & II Plant arithm. Upf. 1762, in. Fol. Hnn ämnar nil utgifva Supplementum Syflematis Natura, editionis XIII. ^ C o ) ä 77

tvär-strek imellan, fom skilde den delen ifrån den främre: bruna och eldfulla ögon, skarp syn, god hörfel, dock ej för Musik, på fötterna fnäil och lätt, et förträseligt minne til sextio års ålder, då förnamnen började undfalla honom; det var honom icke gifvit at lära fp rå k, för den orfaken mindre nögd med utlänningar, fom ej kunde tala Latin. På Latin uttryckte han sin mening fort, lätt, nogare och kårtare än någon annan, när det ankom på naturaliers beskrifning, men sor öfrigt gjorde han sig icke stor möda, allenast fakeu var med naturen öfverensstämmande. Det egna och intagande, fom han hade i Sy en ska bref til sina Gynnare och Vänner, kunde icke efterapas. Hans få Tal röjde nog Författarens qvickhet, tiltagfenhet och vidsträckta kunskap, och skulle til äfventyrs icke anstått någon annan än LINNÉ \*).

Han hade fått af naturen en själ, full af eld, en förträselig bildningsgåfva och Sy-ftematilkt genie; med innerlig håg för

rön

Utom det om Infedema, hafve vi eiter honoin et Tal vid en Dodoral-IYomotion, under håga Öfverhetens närvaro 1759, tryckt i Upfala i Iolio; och et annat vid hans 3:dje Re&or.its nedläggande, under Titel: Delici.c natura, Stockholm 1773, i 8:0, fom deputerade af alla Nationer, jämte deras tackfamhet och lyckön-(kan, anhöllo måtte på Svenlka utgifva».78 . m ( o ) m

rön och fanning, användande all stn tid på den vetenskapen, fom han ifrån första åren hade valdt til föremål. Han lof ifrån kl. io til 3 sommartiden, och vintertiden ifrån kl. 9 til 6; lemnade strax lit arbete, när han kände sig trög och matt; ville gerna hafva godt sällskap om aftonen, där han var glad, stämtade och log hjerteligen; lätt rörd til glädje, til sorg oculi vrede, men lika fort tilfridsställd; hjertat var godt i botten, munnen talade sanningens och dygdens fpråk, trogen och öm för fina vänner, och betalte ej fina ovänner med lika mynt, dock glömde ej snart, och fade fig ej vilja blifva bedragen andra gången. Hushålls-bekymmer öfverlemnade han til fin Fru, och var rätt nögd at fe dem i få goda händer; Trogen och god Make, ej mindre öm Fader; fägnade gerna fina vänner, men för egen del fpariam i små utgifter, frikostig för fin vetenskap, och när en ufel moder med lit lilla barn förekom; han eftergaf fattiga Studerande det honom tilkom, och efter yttersta förmåga förgde för sin Lands-orts barn. Til förmögenhet bidrogo lians tryckta scrif-ter och Collegier för utlänningar, fom är ovanligt i Sverige. Den ädlaste af metaller gladde lians ögon, och hvarföre fknlle han icke famla den, när han alt famlade, fom naturen hafver i fit Atö te?

HanÄ ( o ) Ä 79

Han var stor hatare af högfärd och fåfängt skryt, men kände fina förtjenster, och gjorde gagn för osVerskriften på vapnet: famam extendere faffis. Om det betydde ära och odödeligt namn, få torde flere auftorer tänka lika högt,

med mindre stål. Genom en fådan egenkärlek vinner ju Allmänheten, och gerna ursäktar. Han beskylles hafva sträfvat efter envælde i Botaniken, och varit misslynt öfver andra, som vågade något stort. I vetenskaper gifves hvarken Pompejus eller Cæsar. Men öfvervældet hörer til den, som hafver sanningen på sin sida, den na-turen bekräftar, när tiden störtar sjelfklok-het och grillar. Det är fant, at han ville sjelf hafva heder af sit arbete, men försummade ej at hedra andras upptäckter på et värdigt fätt, hvarom en Artedi, en Hasselquist, en Loeffling skola inför efterverlden bära vitnesbörd. Altid nämnde han dem med tacksam het, som låtit honom få det minsta af sällsynta natu-ralier; blef det honom gifvit, at öka dess famlingar, så var glädjen stor; men han var försynt at begära. Han tyckte sig hafva en slags rättighet at få se och beskrifva de örter, som lians Difciplar kunde öfverkomma, och fatte stort värde på den lifligheten; om han saknade et sådant förtroende, kunde han ej bärga fit misstycke.

Ingenso ä ( o ) m

Ingen har fagt, at han lånt stt af andra, men en och annan utlänning har klagat, at han var ovillig at förlita sig på andras rön, och at i sina fkiifter taga deras up-gifcer för goda. Det gaf anledning til missförstånd och kallsinnighet. Vår LINNÉ Var orörlig, och gick i tysthet sin gång.

Han vördade Religionen och böd ej til at utforika defs hemligheter. Likafom Boyle och Newton berättas hafva bugat sina gråhåriga hufvud, hvar gång Gud nämndes, lå han ock LINNÉ i sina skrifter på hvart blad gifvit Gudi äran, kastat sig i stoftet och uprepat: det är Guds finger! lär at känna Skaparen af hans verk, förundra dig och til bed. Hans hjerta var brinnande, och hans tal, allenast i det ämnet, slödande. Det var ej hans led, at med lömlka stämplingar skada någon, icke heller tålde han, at en frånvarande förolämpades. Som hans fnille gick ut på rön och årfarenhet, och han på den grunden byggde sin kunskap, hade han uptek-nat en stor myckenhet händelser, som i hans lifstid tildragit sig, under namn af Nemejis divina, eller Guds hämnedomar, til bevis på den latfen, at Gud, äfven här i verlden straffar dem, som ondt göra: en moral, som han var i synnerhet van at inskräpa i de unga Studerandes minne. I

fam-famma affeende hade han fatt på sin kamardörr denna öfverkriften: *innocué vivito, Numen adest*. Lef dygdigt, Gud fer dig. Han var väl nögd med sin lott, och visste at tacka Förfynen för alla de prof af nåd och barmhertighet, som honom vederfarits, flutandes berättelsen om sin lefnads-lopp med dessa orden: HERren hafver varit med dig, ehvart du gångit hafver, m. m.

Det var en sällsynt lycka, at han fick lefva, til defs han hunnit bekrifva alla til hans tid upptäckta naturalier, ftälla dem i ordning efter deras skiljemärken och gifva dem rätta namn, samt på en stadig grund bygga hela vetenskapen. Han hade anftält den största välföringen i Botaniken, och til fullo ärhållit det han påfytade, en hel Vetenskaps Reforme, och at få se, medan han lefde, sina skrifter vinna allmänt bifall, de lärda i alla verldens delar följa dem, och de förnämsta trädgårdar och Ört-famlingar derefter inrättas. Han vågade stifta lagar för Naturens Kännare, och bevifte i sjelfva verket, at de voro de bäste; de blefvo för den orfaken hörfammade, en hörfamhet, som i det samhället vil fåga långt mer, än at et fritt folk underkastar sig envældet. Ändteligen, at låna orden af en främmande vidtberömd

F nicus, Botanicus, Scopoli, i Företalen til *Flora Carniolica*. Jämför Stillingfleet, i Företalen til *Miscell. tracts*, p. XVIII. Hudson, i *Flora Anglicanæ* præfat. p. VI. Junker, *ad Differt. Heiffeni, de Insectorum noxa*.

Sedan förteckningen på Herr LINNÉ'S utländske Correspondenter var tryckt, har man igenfunnit en myckenhet Bref til honom, ifrån följande lärde Män: I Danmark: Herrar *Afcanius, Fabricius, Friis Rotböll, Gunnerus, Kratzenstein* och *Oeder*. I Tyfkland: Herr *à Bergen*. I England: Herrar *Browne, Channing, John Ellis, Gordon, Hill, Hudson, Lind, John Miller, Pennant, Ruffel, Skene, Warner, Wrieth*. I Holland: Herrar *Boddaert, Voefmaer*, med flera.

Äfven bör ibland de Fruntimer, som studerat Botaniken efter LINNÉ'S Skrifter och gjordt stora framsteg i den Vetenskapen, minst glömmas, Mifs Colden i Norra America, redan 1756. på det jag ej må misstänkas för fmicker: ”Han hafver mer än någon annan arbetat för Vetenskapen, nogare betraktat de minsta delar i örterna, med deras



fkiljemärken, och ibland dödliga hafver ingen i många fecler uträttat få ftora ting. Hans dråpeliga förtjenfter och odödliga namn skal en tackfam efterverld ärkänna, och ingen afundens fläck någonfin kunna utplåna.”

Förtekning på framledne Kongl. Archiatern och Riddaren von Linnés af trycket utgifna Arbeten, af honom fjelf i lifstiden upfatt. Af dem, fom flere gånger blifvit tryckte, anföres endast den bästa Editionen.

Fundament\* Botanica. Stockh. 1740, 8:0.

Sylterna Natura:. Stockh. 1766, 8:0, 3 Tomer.

Syflenia Vegetabiliuni. Götting. 1774, 8:0.

Genera Plantarum. Stockh. 1764, 8:0.

Species Plantarum. Stockh. 1762, 8:0.

Mantilla Plantarum. Stockh. 1767 & 1771, 8:0, 2 Tom

Hortus Cliffortianus. Amüerd. 1737, in Folio.

Hortus UpfalienfLs. Stockh. 1748. 8:0.

Flora Svecica. Stockh. 1755, 8:0-

Flora Lapponica. AmHerd. 1736, 8:0.

Flora Ceilonica. Stockh. 1747, 8^0.

Bibliotheca Botanica. Amflerd. 1751, 8:0.

ClalTes Plantarum. Leyd. 17381 8:0.

Critica Botanica. Leyd. 1737, 8:0.

Philofophia Botanica. Stockh. 1751, 8:0.

Fauna Svecica. Stockh. 1761, 8:0.

Ichthyologia Artedi. Leyd. 1768, 8:0.

Iter Oelandicum. Stockh. 1745, 8:0, på Svenflta.

Iter Weflrogoth. Stockh. 1747, 8:0, på Svenfka.

Iter Scanicuin. Stockh. 1751, -8:o, pi Svenflta.

Iter HafTelquiflii. Stockh. 1757, 8:0, på Svenfka.

Iter Loellingii. Stockh. 1758, 8:0, på Svenfka.

Miifeum R. Adolphi Frieder. Stockh. 1754, Folio,

pn Latin och Svenfka. Mufeuum Reginæ. Stockh. 1764, 8:0. Mufeuin Teflinianum. Stockh. 1753, Folio, på Latin och Svenfka. Amænitates Acadeuiicæ. Stockh. 1751-1769,8:0,7 Tom.

F 2 Mato-Materia Medica. Stockh. 1749, 8:0. Clavis Medicinæ. Stockh. 1766, 8:0. Genera Moiborum. Upf. 1763, 8:0.

### *Mindre Skrifter.*

Diflertatio de Febribus. Hardervie. 1735. 4:0. Mufa Cliffortiana. Leyd. 1736, 4:0. Viridarium Cliffortianum. Amflerd. 1737, 8:0. Methodus Sexnalis. Leyd. 1737, 8:0. Corollarium Generum. Leyd. 1737, 8:0. Ferberi Hortus Agerumenfis. Stöckl). 1739, 8:0. Oratio de Peregrinationibus. LTpf. 1742, 4:0.

- - de Infedis. Stockh. 1739, 8:0, på Svenfka.

- - de Tel Inre habitabili. Leyd. 1744, 8:0. Oratio Regia. Upf. 1759, Fol. P" Svenflta. Se p. 77. Deliciæ Naturæ.

Stöckl». 1773, 8:0, på Svenska. Difipiifitio de Sexu plantarum. Petersb. 1760, 4:0.

De 3 författa Orationerna äro ock på Latin införde uti andra Tomen af Amœnitates Academicæ.

De, vid hvilka ej står, på hvad språk de äro skrifne, äro alla på Latin.

Uti Kongl. Vetenskaps-Academiens Handlingar finnas 54 af Archiatern von LINNÉ ingifna Rön, och 13 uti Upsaliska Kongl. Societetens Acter.

Digitaliserad av Projekt Runeberg och publicerad på <http://runeberg.org/abclinne/>.

Konverterad till .pdf, .epub, .mobi och .txt av Arkivkopia och publicerad på <https://arkivkopia.se/sak/runeberg-abclinne>.

Filen skapad 2018-12-16 17:42:43.723106